Grundsätze

für

Errichtung neuer Frrenanstalten,

insbesondere der

Beil - und Pflegeanstalt bei Achern

im

Großherzogthum Baden.

Von

C. F. W. Roller, Direftor der Irrenanstalt zu Seidelberg.

Mit einem lithographirten Plane.

Karlsruhe, Verlag der Ehr. Fr. Müller'schen Hosbuchhandlung. 1838.

Obella Pintse

Errichtung vener Berrennfinlere

THE REAL PROPERTY AND ADDRESS OF THE PARTY AND PARTY.

- THE BUTCH OF THE

Company of the same

A Comment of the Comm

.

Seinem

vieljährigen treuen Freunde

demi

Dr. med. Peter Breidenbach

zu Heidelberg

aus

inniger Zuneigung

gewidmet

vom Verfasser.

Condendary The Charles of PRINTED TO

Vorwort.

Nakobi, Direktor der Konigl. Preußi: schen Irrenanstalt zu Siegburg, ein durch die Tiefe seines Wissens und Gemüthes ausgezeichneter, im Fach der psychischen Heilkunde hochangesehener Mann, spricht über die bald nach der Verlegung der Irrenanstalt von Pforzheim nach Heidelberg beschlossene Er: richtung einer neuen Irrenanstalt folgendes Urtheil aus: "Die Großherzoglich Badische Landesregierung faßte, nachdem sie zur Erkenntniß des begangenen Mißgriffs gekommen war, mit Nichtbeachtung des zu erwartenden Aufsehens und der damit verbundenen Verunglimpfungen, den edlen Entschluß, das Geschehene durch die Errichtung eines dem öffentlichen Bedurfniß in jeder Beziehung ente sprechenden, durchaus neuen Instituts, wieder gut zu machen. Es sollte eine doppelte Un-

stalt, eine Irrenheil: und eine Irrenpflege: Unstalt von hinlänglicher Ausdehnung an einer bequemst gelegenen und anmuthigsten Stellen des Landes, reichlich mit fließendem und Duellwasser versehen, ausgestattet mit ausgedehnten Landereien, errichtet werden und beide verschwisterte Anstalten sollten durch ihre ganze Einrichtung allen Unsprüchen genügen, welche Menschenliebe, Wissenschaft und Erfahrung dermalen an eine ber Berpflegung und Behandlung von Irren gewidmete öffents liche Wohlthätigkeitsanstalt machen dürfen. Diesem Vorhaben der Regierung kamen die Stande mit einer nicht genug zu lobenden Bereitwilligkeit zu ihrer Unterstützung entgegen, indem sie so reichtliche Gummen für dieses gemeinnütige Unternehmen bewilligten, wie dergleichen bis dahin kaum noch von irgend einem, selbst beträchtlicheren Staate für einen solchen Zweck aufgewendet worden sind, und gewiß ist für diese Beschlüsse, als bes gemeinsamen Vaterlandes wurdig, in ganz Deutschland, wohin nur die Kunde davon gelangte, der erleuchteten Regierung und den hochherzigen Standen von Tausenden Dank und Lob gezollt worden." Nähere Kunde von einem Unternehmen, das nach

diesem gewichtigen Zeugniß eine solche erfreuliche Theilnahme gefunden hat, wird, wie ich glaube, Manchem willkommen senn.

Alls vaterlandisches Institut, welches mit so vielen anderen die humane Regierung uns feres durchlauchtigsten Großherzogs Leopold bezeichnet, verdient seine Entstehung von Allen, welche überhaupt Sinn für gemeinnützige Unstalten haben, gekannt zu senn. Es ist zu hoffen, daß mit der näheren Kenntniß davon die Vorurtheile mehr und mehr schwinden werden, welche so häufig der Benutzung von Irrenanstalten entgegenstehen und so manche Seelenstörung durch Versäumniß der Hülfe unheilbar machen. Gewiß trägt oft nur die Unbekanntschaft mit dem Leben und Wirken folder Unstalten Schuld an den vielen über sie verbreiteten irrigen Begriffen. Gleich wie Jakobi den beachtungswerthen Worschlag machte, einen Theil des Publikums zu pflichtmäßigen Besuchen der Unstalt zu veranlassen, so mochte ich von vorn herein durch die folgenden Blatter das Interesse meiner Mitburger für die neu entstehende Irrenanstalt und damit jene öffentliche Controle für sie gewinnen, welche auf solche Institute so wohlthatig einwirkt.

Es kann die Wirksamkeit der künftigen Irrensanskalt nur erhöhen, wenn schon über die Geschichte und die Motive ihrer Entstehung dem Publikum Rechenschaft gegeben wird. Man wird um dieses Zweckes willen die Wiederholung früherer Mittheilungen entschulz digen.

Den Angriffen zu begegnen, welche das Unternehmen von mehreren Seiten schrift: lich und mündlich erfahren hat, war ein weis teres Vorhaben bei Herausgabe dieser fleinen Schrift. Es wurde mir erleichtert durch die ehrenvolle, unumwundene Zustimmung zweier so ausgezeichneter und kompetenter Schrift= steller als Jakobi und Flemming sind, denen ich meinen Dank um so lieber dar: bringe, je inniger ich sie verehre. Ich darf einen Streit nicht schelten, in dem ich folde Bundesgenossen gefunden habe. Möchte das neue Institut auch in seiner ferneren Ents wicklung des Beifalls dieser Männer werth bleiben, dann mag von strengen Richtern ihm immerhin vorgeworfen werden: "daß es wegen seiner Größe und Isolirung kein Ideal sen!" Die Adzerner Irrenanstalt darf sich glucklich preißen, wenn keine andere Mängel an ihr

aufgefunden werden. — Eine besondere Wider: legung schienen mir mehrere Punkte in Dr. Heermanns Aufsatz über das Studium der psychischen Medicin (Heidelberger medici: nische Annalen III. 3.) zu verdienen. Die neue Anstalt muß sich öffentlichen Tadel gez fallen lassen. Daß die, welche dabei angez griffen sind, die Vertheidigung übernehmen, wird man natürlich sinden.

Man wird ferner aus der vorliegenden Darstellung die Sorgfalt und Umsicht erkensnen, welche die badische Staatsregierung auf die Vorarbeiten und die Ausführung dieses wichtigen Werkes verwendete. Genauere Ausstunft geben die Akten. Die wenigen Depustirten, welche auf dem 1837r Landtag glaubsten opponiren zu müssen, haben sicherlich keine Einsicht in dieselben genommen.

Vielleicht wird die Nachricht von der Urt und Weise, wie man die Sache bei und bes handelte, überall da von Werth senn, wo man mit der Errichtung neuer Irrenanstalten umgeht. Mehrere sehr oft verkannte Punkte, wie die Folirung der Irrenanstalt, die Größederselben, die Verbindung der Heils und Pflegeanstalt habe ich deßhalb ausführlicher behandelt und es nur bedauert, daß ich dabei den von Jakobi für das Berliner encyclopä: dische Wörterbuch der medicinischen Wissens schaften bearbeiteten Artikel "Irrenanstalten" noch nicht benutzen konnte. — Go mandje Vorgänge zeugen dafür, daß man in dieser wichtigen Ungelegenheit die eigentlichen Tech: niker übergeht, daß die, welche sich dafür ausgeben, es nicht sind. In die letzte Ra: tegorie scheint, nach Bopps Mittheilungen in Wildbergs Jahrbuch, der Urheber jenigen Anträge zu gehören, welche in der Großherzoglich Darmstädtischen Kammer Errichtung einer gesonderten Heilanstalt bei Gießen gestellt wurden und welche — an und für sich verwerflich — in ihrer Begründung die Inkompetenz des Antragstellers nur zu fehr offenbarten. — Db wegen der bei Marburg zu errichtenden Heilanstalt, welche vorerst gleichfalls unterbleiben wird, Anstaltsärzte fonsultirt worden sind, ist mir unbekannt, foll jedoch nach Zeitungsnachrichten der Fall nicht gewesen senn. — Auch in Baiern, wo man für jeden der acht Kreise eine eigene Irrenanstalt errichten will, scheint man, nach dem, was bereits geschehen ist, nicht an der

rechten Quelle geschöpft zu haben. wurde vom dortigen Ministerium ein Arzt und ein Baumeister zum Besuche von Irrenans stalten ins Ausland geschickt, welcher Vortheil aber davon zu erwarten war, geht aus dem darüber erstatteten Berichte hervor, welcher mit folgender seltsamen Erklarung beginnt: "Diese Reise hat vorzüglich gedient, die beruhigende Gewißheit zu verschaffen, daß die von der baierischen Regierung begonnenen Institute zur Heilung und Pflege von Irren nicht bloß den bereits bestehenden des Aus: landes das Gleichgewicht halten, sondern in mehreren und wesentlichen Dingen vorzüglicher fenn werden; diese Reise hat die Mittel zur Hand gegeben, die Unternehmungen der baieris schen Regierung in dieser Beziehung gegen künftig möglicherweise zu machende, ungegründete oder von Uebelwollenden vorgebrachte Einwendungen durch einen auf Autopsie gestütten Bergleich vertheidigen zu können." Erst jett wird hinzugefügt: "Allerdings gab diese Reise auch Gelegenheit, manches den Reisenden vorher nicht Bekannte zu sehen und fünftig in den vaterländischen Unstalten anzuwenden." Jakobis schätbares Werk über Irrenanstalten haben sie umitgebracht," es

ist ihnen also erst unterwegs bekannt gewors den, woraus sich auf die Vorbereitung zur Reise schließen läßt. Der Bericht scheint vom Arzte, einem "königlichen Obermedicinalrath" verfaßt und besteht größtentheils aus Abdruck bereits gedruckter Regulative. spärlichen Notizen über die wenigen besuchten Unstalten sind nicht alle richtig. Daß Irrenanstalten von Cölln und Heidelberg zu= sammengestellt sind und von beiden behauptet wird: "das Aussehen des Ganzen und einzelnen Parthieen ist duster und ferkerartig" muß nicht nur als unwahr bezeichnet werden, sondern zeugt zugleich von der Oberflächliche feit des Berichterstatters, der auf seiner, dem Besuche fremder Irrenanstalten gewidmeten Reise sich nicht einmal die Zeit nahm, die hiesige, über welche er sich ein Urtheil erlaubt, kennen zu lernen. Die Reform der baieris schen Irrenanstalten, welche bekanntlich nicht zu den besten gehoren, erfordert einen größe: ren Ernst und solidere Kenntnisse, als in jenem Berichte dargelegt sind. Gelbst die neugebaute, noch nicht bezogene, Erlanger Unstalt läßt schon jett Manches zu wünschen übrig. Die Baireuther, in welcher der flare, kräftige Langermann schon im vorigen Jahr-

hundert so segendreich gewirkt hat, daß sie in der Geschichte der deutschen Irrenanstalten leuchtend obenan steht, ist jetzt durch eine traurige Metamorphose ein dunkler Fleck darin geworden. Ich fand sie im vorigen Jahre in einem beklagenswerthen Zustand. Die zu Giesing bildet in ihrer Armseligkeit schon längst und hoffentlich nicht mehr lang einen peinlichen Kontrast mit den prachtvollen Runsthallen der nahen Hauptstadt. — In der vor drei Jahren errichteten Irrenanstalt zu Stephansfeld bei Brumat (im franzosischen Niederrhein : Departement) ist ein zweckmäßiger Plan gar nicht zu erkennen; die Zellen für die Tobsüchtigen sind wahre Jammerorte; den meisten Irren bleibt auch in der ungunstigen Jahredzeit kein anderer Ort zur Bewegung als offene Gallerien, deren Boden die nackte Erde ist. Daß der dirigirende Urzt drei Stunden von ihr entfernt, zu Straßburg, wohnt, vermag den ersten üblen Eindruck nicht zu lindern.

Die Stimmen der Einzelnen, welche vor solchen Mängeln warnen, verhallen; Leute sprechen darein, oder entscheiden, welche sich mit diesem Zweig der Gesundheitspolizei gar

nicht befaßt haben; den Rath der Sachver: ständigen achtet man für überflüssig. Darum sollten diese zusammentreten, sich über die Grundbedingungen verständigen und diese dann veröffentlichen, um jener unberufenen Ginmis schung entgegen zu wirken und die Regierun= gen vor schädlichen und kostspieligen Mißgriffen zu bewahren. Ein solcher Schritt wurde nicht nur da von entschiedenem Werthe senn, wo man, wie eben jetzt an manchen Orten geschieht, große Summen für diesen Zweck verwenden will, die begangenen Fehler also vor vielen Decennien nicht mehr gut zu machen sind, sondern auch da, wo eine heilsame Bewegung im Irrenwesen erst hervorgerufen werden soll. — Im nächsten Jahre werden sich die deutschen Aerzte und Naturforscher zu Pormont versammeln. Ebendaselbst konnten die psychischen Aerzte zusammen kommen und von dort aus Hildesheim besuchen, um sich an Ort und Stelle einer Irrenanstalt deutlis licher auszusprechen. Der verdienstvolle Berge mann wurde zu einem so wichtigen Zweck gewiß gern die Pforten der ihm untergebenen Heil: und Pflegeanstalt offnen. Pyrmonts Lage ist für eine solche Zusammenkunft bes sonders günstig. Ausser Bergmann hatten

Jakobi, Ruer, Damerow, Flemming, Jeffen — um nur Anstaltsärzte zu nennen — nicht Eben so viele wurden sicherlich aus weit. dem übrigen nahen und fernen Deutschland, andere vielleicht aus Nachbarstaaten herbeikommen und einen ansehnlichen Kongreß bilden, auf dem noch andere Punkte besprochen werden konnten, über die man der Vorbe: reitung wegen sich in Zeiten vereinbaren sollte. Ich erinnere nur an eine zu verabredende, gemeinschaftliche Beobachtung gewisser Krank heitserscheinungen und-Heilversuche, an die Feststellung einer übereinstimmenden Norm für Jahresberichte und statistische Tabellen zc. Ich enthalte mich weiterer Vorschläge; alles Uebrige ließe sid) durch einen den Mittelpunkt bildenden Geschäftsführer und durch Korrespondenz vervollständigen. Die Regies rungen selbst wurden eine solche Zusammen: kunft, die sich etwa alle drei Jahre wiederholen könnte, gewiß begunstigen. Mögen meine verehrten Herrn Kollegen entscheiden, ob ein solches Projekt nähere Beachtung verdient.

Das Statut der neuen badischen Frren, anstalt, die gesetzlichen Bestimmungen über

Aufnahme und Entmundigung und die dazu gehörigen Motive könnten in einem zweiten Hefte und in einem dritten, nach Beendisgung des Baues, das Reglement der Unsstalt, die Instruktionen der Angestellten und die detaillirten Bauplane sammt denen der inneren Einrichtungen mitgetheilt werden. — Möge inzwischen das rühmlich begonnene Werk unter Gottes Segen seiner Vollendung entgegen gehen!

Heidelberg, im Oftober 1838.

Roller.

Nothwendigkeit und Bedingungen einer neuen Lokalität. Vorzüge des Neubaues. Achern.

Die Verlegung der Irrenanstalt von Pforzheim nach Heidelberg, welche 1826 ausgeführt wurde, hatte ihrem Zwecke nicht entsprochen. Das Heis delberger Gebäude hatte zwar den Vorzug der Regelmäßigkeit, der Solidität und Eleganz; vor Allem gewann die Anstalt dadurch, daß ein aus Professoren der medicinischen Fakultät gebildetes Comite ihr den Charakter einer Krankenanstalt ausdrückte, der Heilzweck in allen Vorgängen obensangestellt und damit die verbesserte innere Organissation kräftig vorbereitet wurde. Wesentliche Lokalmängel jedoch verhinderten eine den Bedürfsnissen des Landes und den Forderungen der Wissenschaft entsprechende Vollendung des Institutes

und die hohe Staatsregierung sah sich zunächst aus den nachfolgenden Gründen zu einer zweiten und gründlichen Reform genöthigt:

- 1. Der Raummangel erzeugte die größten Verlegenheiten und Nachtheile. Schon furze Zeit nach der Verlegung der Unstalt nach Heidelberg, oder eigentlich von Anbeginn an war sie überfüllt; es mußte eine Exspectantenliste angelegt und die Einberufung der unglücklichen Irren oft Jahre lang verschoben werden. Dadurch kam viel Jammer über das Land. Den Gemeinden erwächst eine peinliche Last, den Familien wird Ruhe, Frieden und Wohlstand geraubt, Rranke, die hätten gerettet werden können, gehen unter Miß= handlungen in Unheilbarkeit über, die Austalt erhält Subjekte, an denen Alles, nur keine Freude zu erleben ist. Mühe und Kosten werden zweifach aufgewendet und die Heilungen immer seltener. Eine Heilanstalt ohne hinreichenden Raum hebt sich selber auf. Von allen Seiten, auch von den Gegnern der Verlegung, wird dieser Uebelstand eingeräumt und seine Abhülfe gefordert.
- 2. Der Mangel an Gärten und Feld benimmt der Anstalt die Gelegenheit zur Beschäftigung der Kranken im Freien. Sie besitzt nur etwa 1½ Morgen Gärten; das ganze Gebiet mit Höfen und Hausplatz beträgt kaum mehr als drei Morgen. Dars unter sind jähe abschüssige Stellen mit haushohen Terrassen. Nicht einmal zu Spazierplätzen für die verschiedenen Abtheilungen ist passender Raum

vorhanden. In dem fleinen, kann ½ Morgen großen Männergarten sollen sich hundert Pflegslinge bewegen. Manche werden durch die laute und bunte Gesellschaft nur aufgeregter, Andere, denen sie lästig ist, bleiben lieber auf ihrem Zimmer. Der ¾ Morgen große, ebene Weibergarten ist wenigstens als Spazierplatz brauchbar. Der verslorene Gewinn der Gartens und Feldarbeit kann aber durch kein Surrogat ersetzt und diesem Mangel in Heidelberg durch keine Erweiterung abgeholfen werden.

- 3. Durch die Lage mitten in der Stadt ist die Isolirung und mit ihr das Lebenselement der Irrenanstalt aufgehoben. Man dringt fürwahr nicht deßhalb auf Entfernung des Irren aus seinem Hause, damit er in einem andern mit städtischem Leben und Treiben in Gemeinschaft bleiben soll. In der Heidelberger Irrenanstalt ist, das untere Stockwerk ausgenommen, kaum ein Punkt, von dem nicht mit Häusern und Straßen der Stadt communicirt werden könnte. Tägliche Vorfälle machen diesen Uebelstand sühlbar, stören die Ordnung und hindern die Heilung. Manche Klagen der Vorübergehenden und Nachbarn haben uns überzeugt, daß die Nachtheile gegenseitig sind.
- 4. Die Anstalt ist zu hoch und läßt nach ihrer Bauart die nöthigen Abtheilungen nicht zu. Wenn irgendwo, so bewährt sich das divide et impera im Irrenhaus. Nur durch Sonderung der verschiedenen Klassen läßt sich Ordnung und Hülfe

schaffen. In Heidelberg wohnen lärmende Kranke unter den ruhigen. Dem Irren aus den höheren Ständen, dem Heilbaren kann man den Anblick der traurigsten Gestalten des Blödsuns nicht sparen, daher so viele bekümmerte Familien aus wärts Hülfe suchen. Selbst die Geschlechter sind nicht vollständig getrennt. — Augenscheinlich sind die Uebelstände und Gefahren eines durchgehends vierstöckigen Hauses und durch tragische Vorfälle besiegelt.

5. Der Mangel an Wasser, der in dem Grade besteht, daß der Gebrauch von Bädern Noth leidet, daß für die Wäsche schon Wasser auf der Achse herbeigeführt werden mußte, darf nur genannt, nicht weiter ausgeführt werden.

Es bedurfte wohl solcher Mängel, um in so kurzer Zeit nach der ersten Verlegung den Gedansten an eine zweite zur Reise zu bringen. Vielleicht wäre dieses nic, wenigstens nicht so bald geschehen, wenn nicht eben durch jene erste Verlegung der Austalt eine besondere Ausmerksamkeit zugewandt und ihre Wichtigkeit mehr ans Tageslicht gezogen worden wäre. Insofern ist das Zwischenstadium der Verlegung nach Heidelberg als eine Uebersgangsperiode zur Vervollkommunng der badischen Irrenanstalt anzusehen.

Daß übrigens die hohe Staatsregierung geswissenhaft jeden Ausweg prüfte, der eine so kostsspielige Maßregel ersparen konnte, daß sie erst dann beschloß, die Irrenanstalt von Grund aus

nen zu errichten, nachdem es sich gezeigt hatte, daß weder in der Heidelberger Lokalität, noch durch Benützung eines anderen bestehenden. Gesbäudes eine gründliche, oder auch nur wohlfeilere Abhülfe erreicht werden konnte, wird ans folgens der kurzer Darstellung hervorgehen.

Man wollte schon 1827, um dem Raummangel zu begegnen, zwei unbequem gelegene Gebäude in der Nähe der Heidelberger Irrenanstalt ankaufen, hatte auch schon Plane und Rostenüberschläge entworfen, sah aber in Zeiten die Unhaltbarkeit einer Maßregel ein, welche zu den bestehenden Lokalmängeln nur neue hinzugefügt und ein unverbesserliches Flickwerk gebildet hätte. wurden 60 Irren in die frühere Pforzheimer Irren= anstalt zurück versetzt, wo inzwischen das Arbeits= haus errichtet worden war und dort eine Vereinigung heterogener Pfleglinge geschaffen, die nie gebilligt werden kann, in der Heidelberger Irrenanstalt aber nur auf kurze Zeit Raum gewonnen. — Die Errichtung einer zweiten Irrenanstalt hielt man, weil die Heidelberger mit den unheilbaren Lokal= mängeln doch nicht fortbestehen konnte und weil überhaupt eine größere Anstalt mehr werth ist, als zwei kleinere, für unräthlich. Die Versuche zur Verlegung begannen 1827, also bereits in dem nächsten auf die Verlegung folgenden Jahre. Nach der Reihe wurden die ehemaligen Rloster= gebände zu Schuttern, Schwarzach, Thennenbach, St. Peter, Ettenheimmunfter, Heitersheim und

andere Lokalitäten, selbst das frühere Irrenhaus zu Pforzheim besichtigt, über mehrere derselben detaillirte Plane und Kostenüberschläge ausgears beitet, aber immer lebendiger der Uebelstand em= pfunden, den die Benutzung alter Gebäude zu einem so eigenthümlichen Zweck mit sich führt. Schon 1829 sprach sich darüber Minister Winter mit der an ihm gewohnten Kraft und Klarheit aus. Die hierauf bezügliche Stelle findet sich es sey mir diese Indiscretion gestattet — in einem Berichts-Concept des Ministeriums des Innern von seiner eigenen Hand. Er hatte es mehr als einmal erlebt, daß die Reparaturen in alten zu einem neuen Zweck bestimmten Gebäuden fein Ende nehmen, daß man für ein klägliches Stückwerk mehr Geld ausgibt als für den Neubau; er hatte es gerade an der Irrenanstalt zu Heidelberg erfahren und er war der Mann, der eine Erfahrung zu nützen verstand. Ehre seinem Na= men, Frieden seinem Andenken und Dank seinem segenvollen Wirken! Wie sehr beschämte dieser Staatsmann diejenigen unter den Merzten, welche der Sorge für Irren einen untergeordneten Werth beilegen, die Errichtung neuer Irrenanstalten für luxurivs halten und ängstlich meinen, man dürfe, um etwas zu erhalten, nicht Alles verlangen. — Noch viel weniger erhält, wer zu wenig fordert und ist denn die Sorge für Irren nicht ebenbürtig mit jeder Pflicht für die leidende Menschheit? Daß man andere Spitäler neu baut, findet man

in Ordnung; zu Irrenanstalten, die so manches Eigenthümliche erfordern, soll ein altes Schloß oder Kloster gut genug seyn! Wenn engherzige Finanziers in dürftigen Ländern so reden, mag es hingehen, nie aber sollte man dergleichen von Aerzten vernehmen. Ihnen geziemt es vor Allen zu sagen, was Noth thut; die Beschränkungen ihrer philanthropischen Plane können sie füglich Andern überlassen. Es sind freilich nicht in allen, selbst nicht in größeren Staaten solche Summen disponibel, als unter Badens glücklicher und gesegneter Finanzverwaltung, nicht überall werden sie zu solchen humanen Zwecken verwendet, als unter unserm edeln Fürsten, deffen einzige Leidenschaft Wohlthun heißt. Wie oft haben Fremde, die den liberal ausgestatteten innern Haushalt der Heidelberger Irrenanstalt gewahr wurden oder von den Summen hörten, die für die neue Irrenaustalt bestimmt sind, wehmüthig bemerkt, daß daran bei ihnen nicht zu denken wäre, und mit welchem Selbstgefühl muß der Badener erfüllt werden, der sein kleines Vaterland in Allem, was groß und gut ist, mit den mächtigsten Reichen Wie freudig erhebt nicht da wetteifern sieht. jeder seine Stimme, der sich zu irgend einer Forderung der Humanität berufen glaubt! Alber in jedem Staat, der diesen Namen verdient, muß für die armen Irren gesorgt werden können, in jedem, wo man Theater, Kasernen und Marställe nen erbaut, wo man der Kunst reich geschmückte

Tempel widmet, darf man auch eine neue, wes nigstens eine gute Irrenanstalt fordern, und wer, da hier noch so viel zu thun übrig ist, müßig schweigt, den Kunstsinn und die Prachtliebe preiset, wo die Barmherzigkeit verletzt ist, oder gar vor übermäßiger Humanität gegen diese warnt, so lang es ihnen noch am Nöthigsten gebricht, der ist in dem, was menschlich heißt, ein Fremdling, und daß es ihnen an vielen Orten noch am Nöthigsten, nämlich an guten Unstalten gebricht, wer möchte es leugnen! Darum ist es auch noch lange nicht überflüssig, wie Heermann meint, sondern für Alle, die dazu berufen sind, ernste Pflicht, an die Nothwendigkeit gut eingerich= teter Irrenanstalten laut zu mahnen. Auch Schröder, Schwager des berühmten Schröder, van der Rolf zu Utrecht, rügt in einer eben erst erschienenen interessanten Dissertation den schlechten Zustand so mancher Institute dieser Art, selbst in gebildeten Staaten. — Noch im Jahre 1829 erging aus dem badischen Staatsministerium der Beschluß, die Irrenanstalt von Grund aus neu zu erbauen. An die Ausführung wurde aber erst seit 1832 Man stellte die Bedingungen der Lage aedacht. zusammen und forderte hiernach etwa 30 Aemter zum Bericht auf, ob in ihren Bezirken taugliche Lokalitäten vorhanden wären. Unter deuen, welche vorgeschlagen wurden, schien das Hubbad den Sieg davon zu tragen. Den Uebelstand eines bereits stehenden Gebäudes glaubte man dadurch

überboten, daß der größere Theil nen zu erbauen war, daß ein kleiner Bach des klarsten Wassers, welches man in den dritten Stock hatte leiten können, das Gebiet mitten durchfloß, daß ausser den Quellen mit reichlichem Trinkwasser, eine Therme von 23° R. vorhanden war, welche dem Ganzen den freundlichen Charafter eines Badeortes verleihen konnte. Dazu kamen die Reize eines lieblichen, fruchtbaren Thal'es. Mit den Terrainaufnahmen, Plänen und Ueberschlägen für dieses Projekt wurden 1835 zugleich die Vorun= tersuchungen über die Lokalitäten bei Pforzheim, Ettlingen und Achern vorgelegt und namentlich die lette, welche 1833 von der nach dem Hubbad gesandten, aus dem Baumeister Boß, Ingenieur Lorenz und dem Verfasser bestehenden Kommission aufgefunden worden war, dem Hubbade an die Seite, auf dieses jedoch der Antrag gestellt, da erschien aus dem Staatsministerium der Befehl, die Gegend bei Achern einer näheren Prüfung zu Dieselbe fiel für die lette günstig unterwerfen. aus. Der Plan branchte hier sich keinem be= stehenden Gebäude anzupassen, konnte sich nach allen Forderungen des Gegenstandes frei entfalten. Man fand ein ebenes Gelände, während im Subbad Terrassen nöthig gewesen waren, eine eben so reizende Gegend, wie die der Hub — beide Punkte liegen an demselben Gebirge kaum mehr als eine Stunde von einander entfernt — die Lage von Achern ist nur freier, großartiger, mehr für eine Irrenanstalt geeignet. Endlich ist die Isolierung vollständiger und doch weniger lästig, als in der Hub. Die der Acherner Lokalität von der höchsten Stelle des Landes zugewandte Beachtung hat sich demnach glänzend gerechtfertigt.

Bei der Wahl der Gegend hatte man ausser dem speciellen Zweck die Forderungen der Salu= brität und Annehmlichkeit im Ange. Man ver= langte eine sonnige Lage, Schutz vor ranhen Winden, trockenen Boden, festen Baugrund, Abwesenheit von Sümpfen und gefährlichen Orten, Quellwasser zum Trinken, fließendes zu Bädern und ökonomischen Zwecken, beides im Ueberfluß, da nichts kläglicher ist, als wenn mit diesem Lebenselemente gegeizt werden muß. Ein im Ganzen ebenes Terrain, das an Berge sich anlehnt, etwa noch einen Hügel umfaßt, hielt man für besser, als eines, welches fern von Bergen, in weiter Ebene oder auf der Höhe des Berges liegt. Gegen das Letzte namentlich läßt sich Vieles einwenden, da gefährliche, abschüffige Stellen, Wassermangel und die Plagen der ganzen Winds= rose gewöhnlich damit verbunden sind. Flüsse und Seen dürfen nicht in der Nähe seyn. Das Gebiet selbst muß ein zusammenhängendes Ganzes bilden, groß genng senn zu verschieden= artiger ländlicher Beschäftigung. Um Nutzen der Garten = und Feldarbeit zweifelt fein Sachver= ständiger. Sie paßt nicht für alle Irren, aber für sehr viele und bildet mit der Isolirung und

der Hansordnung den Zanberstab einer guten Irrenanstalt. Es ist darum unbegreislich, wie man noch in den letzten Jahren in einem benachsbarten Staate eine kostbare neue Irrenanstalt ohne Raum zur Gartenarbeit aufführen mochte. Sie erinnert mit ihren Manern aus glattgehauesnen Duadern und ihrem kupfernen Dach an die Mittagstafel des Reichen, bei der es am Brode gebricht.

Das Terrain bei Achern entspricht allen vernünftigen Forderungen. Un einem der schönsten Punkte des schönen badischen Landes, am Gin= gange des Rapplerthales, unfern dessen von Sas= bachwalden und nur zwei Stunden vom Rench= thale, Thälern, in welchen Früchte einer südlichern Zone reifen und liebliche Parthieen mit romantischen um den Vorrang streiten, am Fuße bes sanft aufsteigenden, majestätischen Gebirgs mit dem fühnen Brigittenschloß und den noch höheren Hor= nisgrinden im Hintergrund und mit einem Wechsel in Farbe und Form, der zu jeder Tages= und Jahredzeit immer neue Bilder vor das entzückte Auge führt, hier zwischen Achern und Oberachern in den fruchtbaren, von den fernen Vogesen bes gränzten Auen der weiten Rheinebene breitet sich das Gebiet der fünftigen Anstalt aus — hochbes günstigt von einer gütigen Natur, welche dem Institute allein schon einen Namen sichert und das befürchtete Verkümmern der Beamten jeden= falls sehr bemerklich machen wird. Gesund ist die

Gegend, davon zeugt das Land und seine Bewoh-Weil in einem nahen Dorfe in einzelnen wenigen Familien Kröpfe und Annäherungen zum Cretinismus vorkommen — in dem noch näheren Achern findet sich keine Spur davon — haben unverständige und böswillige Menschen diesen schönen Fleck Erde für ungesund verrufen wollen. großer kärm wurde zum Theil von denselben Unglücks = Herolden der neuen Anstalt wegen dem hohen Stand des Horizontalwassers erhoben zu einer Zeit, als dieser Umstand von den mit der Ausführung beauftragten Technikern gewürdigt und die geeigneten Vorkehrungsmaßregeln bereits eingeleitet waren. Einige einfache Abzugsgräben vermögen den Wasserspiegel um mehrere Schuhe tiefer zu senken, als die ängstlichste Vorsicht wün= schen mag. Uebrigens konnte auch zuvor von Versumpfung und Feuchtigkeit auf einem Terrain keine Rede senn, auf welchem mächtige Kirsch= bänme schmackhafte Früchte tragen und keine Sumpfpflanzen vorkommen. Als vortrefflich für die Festigkeit der Fundamente wurde der Baugrund allgemein erkannt. Gefährliche Stellen find nicht in der Nähe, das Hochgebirg ist entfernt, der nahe, klare Bach nicht tief. Aus mehreren Quellen fließt der Auftalt reichliches Wasser zu, wohl 200 Fuder in einem Tage. Vierzig Morgen Landes sind angekauft, darunter ein kleiner, mit Bäumen bewachsener Hügel, der an ein schattiges, zu Spaziergängen offenes Wäldchen angränzt.

Groß ist das Gebiet freilich nicht im Verhältniß zur Zahl der Pfleglinge; manche Anstalt besitzt ein größeres. Es kann aber mit der Zeit ersweitert und dadurch, daß man mehr Gartensals Feldarbeit einführt, die Gelegenheit zur Veschäftigung vervielfacht werden.

Die Wahl der Lokalität siel in das Jahr 1835, im solgenden Jahre hatte der Ankaus statt. Erleichtert wurde er durch die Vereitwilligkeit der Gemeinde von Achern, welche sich mit den einzelnen Güterbesitzern absand und dem Staat den Morgen Land zu dem billigen Preis von 400 fl. überließ. Auf dem Landtag von 1835 war die nöthige Geldsumme einstimmig bewilligt und dabei die Vollständigkeit der Vorarbeiten anerkannt worden. Schon auf den früheren Landtagen hatte man die Errichtung einer neuen Irrenanstalt, namentlich 1833 die Sache so dringend gefunden, daß man dem landskändischen Ausschuß eine besondere Vollmacht ertheilen wollte.

Wenn auf der einen Seite die Regierung eine Sorgfalt und Umsicht entwickelte, wie sie der Wichtigkeit des Gegenstandes entsprach und wie sie insbesondere durch die vorausgegangenen Fehler geboten ward, so wurden von den Ständen die geforderten Summen, in würdiger Anerkennung des edlen Zweckes, gern bewilligt. —

Mit dem Bau zweier zur Dekonomie gehörigen Gebäude wurde im Sommer 1837 begonnen. Beide sind (September 1838) unter Dach und eines derselben ist vom Ban-Personale bereits bewohnt. Um Hauptgebäude sind an mehreren Stellen die Fundamente gemanert und die Keller gewöldt. Banmaterialien sind in großer Menge auf dem Platz, so daß das große Werk im nächsten Jahre rüstig voranschreiten und vielleicht in drei Jahren vollendet seyn wird.

Isolirung der Irrenanstalt und Verbindung derselben mit der Aussenwelt.

Die Folirung allein ist die Quelle vieler glücks lichen Resultate und verdient unter den Bedin= gungen der Lokalität eine besondere Beachtung. Sie geht unmittelbar aus der Natur der Seelenstörungen und den Grundsätzen ihrer Behandlung hervor. In dem Leben und Treiben der menschli= chen Gefellschaft wurzeln viele Seelenstörungen, viele andere werden durch sie verschlimmert. — Von allen früheren Verbindungen müffen diese Kranken losgerissen werden, sich in der neuen Welt der Irrenanstalt gewissermaßen fremd und hülflos fühlen, um allein von dem Arzte Hülfe zu erwarten. Ihre Hoffnung darf nicht durch Besuche genährt, ihr Selbstgefühl durch feine unberufene Blicke verlett werden. Berührungen mit der Anssenwelt unterhalten manche krankhaften Ideen, machen den Aufenthalt in der Irrenanstalt verhaßt, erwecken häufige Begierden, an dem oder jenem Vorgange Theil zu nehmen, welche, wenn nicht befriedigt, in Unmuth und Mißtrauen aus-Freilich bedürfen nicht alle Irren die Isolirung in gleichem Grade, es mögen manche

sie vielleicht ganz entbehren können, keinem aber ist sie schädlich, den meisten unbedingt nützlich, daher hier keine Zweifel obwalten. Die Folirung ist auch um der Verwandten willen von großem Werthe. Welche Familie wird einen Angehörigen einer Anstalt übergeben, in deren Haus und Hof er von den Bewohnern der Stadt gesehen werden kann. Umgekehrt ist es vielen Menschen peinlich, wenn sie die Irrenanstalt auf Spaziergängen oder schon aus ihrem Hause vor Augen haben, für die nächsten Nachbarn ist sie in mehr als einer Beziehung lästig. Durch unmittelbare Berührung mit der Stadt ist die Zucht der Wärter erschwert, das Eigenthum der Anstalt kann gegen Verschleppungen zu sichern und überhaupt die Kom= munikation der Pfleglinge mit der Aussenwelt nicht zu verhüten. In den 12 Jahren meiner Wirksamkeit an der hiefigen Irrenanstalt sind wenige Tage vergangen, an denen ich nicht das Verderbliche der aufgehobenen Isolirung in einer der angedeuteten Beziehungen erfahren und Gefährdungen des nächsten Zweckes der Irrenanstalt zu beklagen hatte. Von keiner isolirt gelegenen Unstalt hörte ich Klagen der entgegengesetzten Urt; es zeugt wohl von der Klarheit der Gegenstandes, daß alle bedeutendere Schriftsteller in diesem einen Puntte übereinstimmen. Dr. Heermann verlangt gleichfalls ausdrücklich, daß eine Irrenanstalt nicht in einer, selbst nicht in einer kleinen Stadt senn soll, glaubt aber, daß die ganzliche

Isolirung and ihre Nachtheile habe. Eine gange liche Isolirung in dem Sinn, daß die Austalt weit und breit von Menschen und Orten entfernt liege, will Niemand. Ich selbst lege auf den Berkehr mit der Aussenwelt den größten Werth. Man muß beide, freilich sich widersprechende Punkte möglichst zu vereinigen, jedenfalls die Hauptsache im Ange zu behalten suchen. man die Anstalt um der Kranken willen, nicht in Städten, nicht einmal in kleinen errichten soll, so läßt sich die unmittelbare Rähe einer größeren Stadt nicht rechtfertigen. Man würde eine halbe Maßregel vorgeschlagen und den Hauptzweck ver= fehlt haben. Es gilt vor Allem, einmal als richtig erkannte Grundsätze fest zu halten und die Hauptsache von Nebenumständen zu unterscheiden. Eine solche Hauptsache, ein anerkannter Grund= satz ist die Isolirung der Irrenanstalt, wovon nun, wenn sie auch mit einigen Unannehmlichkei= ten verbunden ist, schlechterdings nicht abgegangen werden darf.

Man muß sich über den Grad der Isolirung, über die Größe und Entsernung der nächsten Stadt verständigen. Eine kleine Stadt mit 3000 Einwohnern gewährt den Vortheil, daß sie der Irrenanstalt eine größere Nähe gestattet. Eine größere Stadt bringt andere Vortheile, nur muß alsdann die Irrenanstalt entsernter liegen. In mäßig großen Städten, wie z. B. die beiden Universitätsstädte Badens sind, deren jede etwa

12000 Einwohner zählt, erstreckt sich skädtisches Leben und Treiben über die Ringmauern der Stadt Das gerühmte Landleben ist in ihrer unmittelbaren Nähe nicht zu finden, so wenig als die Isolirung. Wenn auch vielleicht das Gebäude, so ist doch schwerlich das Gebiet der Anstalt vor nengierigen Blicken zu schützen und wie ungern werden Familien aus den gebildeteren Ständen dorthin ihre Kranken geben. Vor der Nähe und schädlichen Einwirkung städtischer Lustbarkeiten und lärmender Vorgänge ist man an den Gränzen der Stadt nicht mehr gesichert, als mitten in ihr. Die Gefahr unerlaubter Verbindungen, der erschwerten Wärterzucht besteht bei dem "beliebigen Verkehr mit der Stadt" ungehindert fort. Und dann, wie bald ist bei der Zunahme zumal größerer Städte der Punkt innerhalb der Stadt, welcher eben noch an ihren Gränzen war. Welchen Rach= theil vermöchten nur einige Häuser zu bringen, welche das Gebiet der Anstalt beherrschen. Daß das Grundeigenthum nah bei größeren Städten in der für Irrenanstalten erforderlichen Ausdehnung schwer zu erwerben ist, wird zugestanden. Fügen wir hinzu, daß dieß in manchen Källen nahezu uns möglich senn wird und also eine Maßregel, die wir als eine halbe und unzweckmäßige bezeichnen muffen, glücklicherweise auch eine unausführbare Man kann nicht zween Herren dienen; am Stadtthor die nöthige Isolirung nicht finden. Im Allgemeinen läßt sich annehmen, daß mit der

Größe der Stadt auch die Entfernung zunehmen muffe, doch kann dieß vielleicht bei ganz großen Städten eine Ausnahme erleiden, wo das bewegte - städtische Leben auf einzelne Punkte concentrirt ist und nach der Peripherie hin eine gewisse Stille und Leere herrscht. Uebrigens möchten wir hiezu keineswegs rathen. Als Muster wird von Dr. Heermann die Lage der Hildesheimer Anstalt angeführt, während mir durch einen erfahrenen Irrenarzt dieselbe gerade um der gefährdeten Iso= lirung willen getadelt worden ist. Hören wir die Beschreibung ihres verehrten Direktors: Nachdem er ihre nach mehreren Richtungen freie Lage ge= schildert, fährt er fort: "nördlich trennt eine hohe Maner sie vom Walle, eine ähnliche östlich und eine große Kirche südlich von der Stadt, wo zugleich neue Anpflanzungen diese Seite verdecken und den oft störenden Verkehr durch Auge und Dhr von Junen und Aussen größtentheils verhin= dern werden. So ist eine nothwendige Folirung möglichst errungen und wenn die Nähe der Stadt auch die innere Verwaltung erschwert, so verschafft sie auf der andern Seite manche Vortheile, die in ökonomischer Hinsicht leicht sich ergeben, aber auch in psychologischer Rücksicht gerechtfertigt werden können." Wir wollen den psychologischen Gewinn hier nicht untersuchen, wir finden es begreiflich und recht, daß der Direktor dieser vore trefflichen Anstalt jede ihrer Beziehungen zum Besten dentete, daß er überall das Günstige hervorsucht und wir wollen annehmen, daß durch die geschilderten lokalen Verhältnisse jene Isolirung möglichst errungen ist, welche der verdiente Berfasser für so nothwendig erklärt und wegen der er doch nicht ganz beruhigt scheint, können es aber nicht billigen, daß man die zu entschuldis gende Seite des Institutes, die man um der übrigen günstigen Umstände willen hinnehmen mußte und konnte, als Muster aufstellt! Man bedenke wohl: die zu den beiden aneinander stoßen= den Klöstern gehörigen Grundstücke waren bereits vorhandenes Eigenthum des Staates, der sie zu diesem Zwecke überließ. Wer in aller Welt wird ein solches Grundeigenthum unmittelbar bei einer Stadt, wie Hildesheim ist, erst erwerben wollen. Die Hildesheimer ist eine der ersten deutschen Irrenanstalten, in welcher die Vereinigung der bis dahin getrennten Heil = und Versorgungsan= stalten als räthlich anerkannt und auch ansgeführt wurde. Es war ein glückliches Zusammentreffen, daß zu diesem Zweck dort zwei aneinander gränzende Rlöster disponibel waren; man konnte sich schon darum etwas gefallen lassen — übrigens wäre es interessant, wenn Bergmann seine Erfahrungen und Ansichten über diesen Punkt mittheilen wollte.

Man hat in größeren Städten besondere Hülfsmittel zur Behandlung der Seelenkranken sinden wollen. Die besten Hülfsmittel liefert die Austalt and sich selbst, sie muß dazu freilich groß genug seyn. Was sie weiter bedarf, vermag eine kleine

Stadt zu bieten und diese besser als eine große. Unterricht, dessen die Irren bedürfen, wird am besten von Angestellten gegeben. Fremde Lehrer fennen die Eigenthümlichkeiten der Kranken nicht und stören, wenn sie in das Innere der Anstalt kommen. Roch schlimmer ist es, wenn man die Kranken hinaus gibt. Ich bin davon gänzlich zurückgekommen. Sie werden dort mißbraucht. Es fehlt alle Aufsicht von Seiten der Austalt; die Aerzte genügen ihrer Verantwortung nicht. — Ist die Austalt groß genug, so wird es weder an Werkstätten und an Instrumenten, noch an Lehrern Man darf nur bei der Wahl des zahl= reichen Dienstpersonals passende Auswahl und im Innern die nöthigen Einrichtungen treffen. Schon die Heidelberger Anstalt hat mich gelehrt, was hierin zu leisten ist. Sen es übrigens auch, daß die kleinere Stadt nicht für alle Beschäftigungen, namentlich nicht für manche Künste Gelegenheit darbietet; solche seltene Fälle können in der Waagschale nicht ziehen, eine wesentliche Grundbedin= gung darf darum nicht verletzt werden. hat von Zerstreuungen größerer Städte, von der Belegenheit gesprochen, welche diese zum Ginfüh= ren der Rekonvaleszenten in die bürgerliche Ge= sellschaft darbieten. — Rleine Städte mögen hiezu von Werth seyn, gewiß aber die großen nicht. Zuerst ist es abermals die Anstalt, welche in ihren eigenen Hülfsmitteln, in den Abstufungen von Freiheit, welche sie dem Kranken zu bieten

vermag, die Gelegenheit zu Zerstrenungen und den Uebergang in die bürgerliche Gesellschaft am besten besitzt. Wenn aber auswärtige Hülfe in Auspruch genommen werden soll, so wird man sie weit eher in den gesellschaftlichen Kreisen kleinerer Orte finden, wo die Irren der Anstalt etwas gelten, wo man ihretwegen sich etwas gefallen läßt, wo Familien = Rücksichten nicht im Wege stehen, wo die Einfachheit der Verhältnisse nur erwünscht senn kann. In Pforzheim durften mehrere das dem Spiel und der Lekture gewidmete Gesellschaftslokale besuchen; das Städtchen Winn= enden verschafft den Kranken der dortigen Anstalt manche wohlthuende Erholung. Man frage einmal den um das Wohl seiner Kranken väterlich besorgten dortigen Direktor, ob er sie den Kreisen einer größeren Stadt anvertrauen möchte. Man überschlage nur den Gewinn, welchen Seidelberg in dieser Beziehung den hiefigen Irren bringt. Gerade die Genesenen mussen — wie jedem ein natürliches Gefühl sagen wird — von dem bewegs ten Leben größerer Städte entfernt gehalten werden, und selbst denen, welche zufällig in solchen zu Haus sind, wird man vor ihrer Heimkehr häufig einen Zwischenaufenthalt vorschlagen. Wo die Irrenanstalt so nah bei einer größeren Stadt liegt, daß ein "beliebiger Verkehr" mit ihr unters halten werden kann, da raubt sie mehr Annehm= lichkeiten als sie gewährt. Den größten Werth legen viele Irren auf den freien Ausgang. Wo er zur rechten Zeit und mit schicklicher Auswahl gewährt wird, ist er ein treffliches Ermunterungs= mittel. Die Nähe einer fleinen Stadt verhindert ihn nicht. Eine große, aber mit der mannig= fachen Gelegenheit zu gefährlichen, nicht zu kon= trolirenden Zerstremmgen wird die Armen um einen Genuß bringen, auf welchen sie den größten Werth legen. Concerte, die man freilich nur in größeren Städten findet, werden wegen der vielen Vorurtheile gegen diese Armen in den seltensten Fällen von ihnen besucht werden dürfen. Bällen und Theater wird man keine Irren führen, auch die genesenden nicht, oder ebenfalls nur höchst selten. Es gibt manche Dinge, die auf den ersten Anblick ungemein viel für sich haben und die bei unbefangener und näherer Beachtung sich in einem ganz andern Lichte darstellen. der Nähe größerer Städte, die man für Irrenanstalten wegen den Zerstreuungen für die Irren und zu ihrer Zurückführung in die bürgerliche Gescllschaft verlangt, scheint es diese Bewandtniß zu haben.

Ich bin noch zeitig genng von einem solchen Irrthum zurückgekommen. In den ersten Gutachten, welche ich über die Wahl einer passenden Lokalistät abgab und später noch in meiner Schrift drang ich auf die Nähe einer größeren Stadt, bis durch die Erfahrungen an der hiesigen Unstalt alle jene glänzenden Hoffnungen widerlegt worden sind; obwohl ich diese Nähe in vielfacher anderer

Beziehung, nur nicht direkt für die Kranken, als werthvoll kennen gelernt habe.

Unter den Rachtheilen der allzugroßen Isoli= rung oder vielmehr der Lage bei einer kleinen Stadt, wird auch der angeführt, daß man als= dann beim Namen der Stadt immer auch an die Irrenanstalt denken werde, und Jeder, welcher sage, er sen in gewesen, damit auch die voransgegangene Geisteskrankheit offenbar gemacht habe, was für Genesene und Angehörige sehr lastig senn musse. Wie sehr wir geneigt sind, derartige, in der Denkweise des Volkes begrün= dete Bedenken nicht allzugering anzuschlagen, so scheint uns doch dieser Umstand unerheblich, da ja stets übrig bleibt zu sagen: er war seiner Ge= sundheit wegen auf dem Lande gewesen, und da auch bei mäßig großen Städten jene Beziehungen nicht ausgeschlossen sind. Wer aber solche Rücksichten geltend macht, der darf wahrhaftig keine flinische Studentenbesuche in Irrenanstalten empfehlen und muß die Nähe größerer Städte noch viel mehr fürchten. In einer solchen werden bekanntlich viel mehr Menschen seelengestört. Kür diese Alle und namentlich auch für ihre Angehöri= gen ist die Verbringung nach der nahen Anstalt viel schmerzlicher und für die Kranken überdieß weniger nützlich. Eine größere Stadt kann oft Veranlassung zu vorübergehendem oder dauerndem Aufenthalt werden. Wie peinlich alsdann für den Genesenen, wenn er später dort vielleicht in

irgend einer Funktion weilen soll, wo er früher geisteskrank gewesen. Die Zahl der Gebildeten ist in einer größeren Stadt verhältnismäßig größer und gerade für diese sind die angedeuteten Beziehungen besonders fühlbar, wie ich mit manchen Beispielen belegen könnte.

Was die ökonomische Seite betrifft, so gestehen wir gern zu, daß mauche Gegenstände der feineren Industrie, des Luxus, deren man öfter benöthigt senn kann, nur in einer größeren Stadt zu haben find, daß eine größere Concurrenz manchen Gewinn bringen mag, der sich nicht nur fühlen, sondern wirklich darstellen läßt. Dagegen ver= schafft die kleinere und darum auch nähere Stadt diejenigen Bedürfnisse, welche sie zu gewähren vermag, um so leichter; dieses sind gerade dieje= nigen, welche täglich, oder doch sehr oft nöthig sind, wie die Benützung der Apotheke — eine eigene Apotheke kann auch in einer großen Austalt nicht wohl in gutem Stand erhalten werden die Herbeirufung mancher Handwerksleute, der Einkauf der Lebensmittel, der Verkehr mit dem Postbureau zc. Das Beispiel der Mineralwässer, welches den Werth naher großer Städte darthun soll, scheint nicht gut gewählt. Für die Zeit, in welcher man ihrer bedarf, kann man sie vorräthig halten, oder schnell genug herbeischaffen. einer guten Wirthschaft werden solche Gegenstände ohnedieß nicht einzeln, sondern in größeren Quantitäten und bireft bezogen.

Für die Beamten, für ihren Umgang mit Gebildeten hat eine große Stadt unbestreitbare Vorzüge vor einer kleinen, wenn sie gleich durch die Entfernung von einer ½ bis ½ Stunde etwas an ihrer Bedeutung verlieren, während die wenisgen gesellschaftlichen Genüsse der kleineren Stadt um so ungehinderter zu benutzen sind. Der Bessuch der Schulen ist den Kindern der Angestellten nur bei einer geringen Entfernung gestattet.

Diel kommt auf die Verhältnisse des Landes an. Wo die Mittel des Verkehrs sparsam sind, muß man die Nähe größerer Städte wählen. Unabhängiger ist man in der Wahl, wo das Gegentheil statt sindet. "Es begreift sich nicht" sagt Flemming in Beziehung auf die angesochtene Lage von Uchern "wie man die Besorgniß allzugroßer Isolirung jetzt in Süddeutschland hegen kann, wo fortwährend alle erdenkliche Mittel der Kommunikation aufgeboten werden."

Rehmen wir Alles zusammen, so scheint die Lage nah bei einer kleinen Stadt die passendste, zumal dann, wenn eine größere — am besten eine Universitätsstadt — nahe genug liegt, daß sie in einem Nachmittag bequem besucht werden kann. Es konnte mir natürlich nur sehr erfreulich seyn, eine ähnliche Ansicht bei dem erfahrenen Jacobi ausgesprochen zu sinden. Auch er hält "die Nähe einer aus mehreren Ständen gemischten Bevölkerung durch die auf die Kranken geheftete sorschende Ausmerksamkeit und Neugier, durch die stete

Beobachtung, welcher dieselben bei jedem Schritte und Tritte, den sie im Freien thun, unterworfen find, durch die Erschwerung der für viele Kranken so heilfamen ganzlichen Hinausversetzung aus dem gewöhnlichen, gesellschaftlichen Getreibe und Getümmel und durch den so sehr erleichterten uner= laubten Verkehr bes Wärterpersonals und zum Theil wohl auch der Kranken mit der Einwohner= schaft in einem solchen Grade lästig und nachtheilig, daß er aus diesem Grunde immer eine etwas isolirte Lage vorziehen, am lichsten aber eine solche wählen würde, wo die Austalt etwa eine halbe Stunde weit von einem Orte dieser Art entfernt läge, wobei man sich alle Vortheile, die er darböte, noch aneignen könnte, ohne den er= wähnten nachtheiligen Einflüssen weiter unterworfen zu senn." Jedenfalls ist gewiß, daß die Irrenanstalt von der größeren Stadt entfernter liegen muß, als von der kleineren.

Der Berbindung mit der Anssenwelt muß, wenn der Isolirung Genüge geschehen, gleichfalls die nöthige Ausmerksamkeit gewidmet werden, aus Gründen, welche zum Theil schon erwähnt sind. Die Anstalt muß im Mittelpunkt des Landes oder der Provinz liegen, wosür sie bestimmt ist. Eine Hauptstraße sollte nicht weit von ihr vorbeisühren, eine Post in der Nähe seyn. Die nöthigsten Lezbensmittel müssen von dem nächsten Orte leicht herbeigeschafft werden können.

Allen diesen Forderungen genügt der bei Achern

ausgewählte Punkt. Er ist nicht nur für jett, sondern auch für alle Zukunft isolirt, da in einer gewissen Eutfernung von den Gränzen der Anstalt gar kein Ban aufgeführt werden darf. Die Söhen, welche die Anstalt beherrschen, sind so entfernt, daß hiervon keine Störung mehr zu beforgen ist. Der nächste Hügel gehört der Anstalt eigenthum= lich. Das ganz nahe, kaum 1 Stunde entfernte, und durch einen freundlichen Weg mit dem Unstaltsgebiet verbundene Achern zählt zwar der= malen nur 2000 Einwohner, es ist aber ein regsamer freundlicher Ort; der Sitz eines Amtes, einer Post und von der Bergstraße durchzogen, einer der frequentesten Straßen Deutschlands, welche Karlsruhe mit Freiburg und dem Boden= see verbindet. Ein Eilwagen geht täglich landauf= und ein anderer landabwärts. Nach Karlsruhe fährt man in fünf, nach Baden in drei Stunden, in eben so viel nach Straßburg und Rastatt, in zwei nach Offenburg, wo die besuchte Kinzigthal= straße einmündet. Ist erst die Eisenbahn herge= stellt, welche nach dem bis jetzt angenommenen Projekt dicht bei Achern vorüberzieht und hier hoffentlich einen Stationsplatz bilden wird, so reduciren sich jene Entfernungen auf ein Dritt= theil oder noch weniger und der Anstalt ist troß ihrer Isolirung die Nähe großer Städte, selbst einer Universität wie Straßburg gewonnen. Daß Achern im Mittelpunkt des Landes liegt, ist für ein so langes Land als Baden, nicht unwichtig. —

In jeder Woche wird zu Achern ein großer Markt gehalten, der von Verkänfern und Räufern aus einer weiten Umgegend besucht wird. Erlaubniß zu einem zweiten ist nicht zu zweifeln. Ein noch größerer ist in dem nahen Bühl. Brod, Fleisch, Milch, Gemuse, Wein, furz Alles, was der Mensch zur Nahrung bedarf, ist in jener fruchtbaren Gegend reichlich, zu mäßigen Preisen und in vorzüglicher Qualität zu haben. Achern selbst sind die nöthigsten Handwerker. Ein großer Verkehr macht jene Gegend belebt. Raum eine halbe Stunde entfernt ist das reizend gele= gene Erlenbad, etwas weiter das liebliche Hub= bad, um deren beide von der Badener Quelle abstammende Thermen sich im Sommer manche Rurgaste sammeln, und die noch häufiger der ganzen Gegend, selbst der überrheinischen, Vereinigungspunkte heiterer Gesellschaft dienen. Mehrere Landhäuser zieren die Landschaft. zum Theil berühmten mannigfaltigen Gesundbrunnen des Renchthales, die Säuerlinge, Schwefel-, Salz = und Stahlquellen von Antogast, Freiers= bach, Petersthal und Griesbach find nahe genug, um auf Ausflügen von einem Tag besucht zu werden. Nur wenige Stunden weiter liegt Rip= poldsau. Mineralwäffer aller Urt können also, wo es Noth thut, an jedem Tag frisch von der Quelle bezogen werden. Weit entfernt aus diesen Umständen irgend einen unmittelbaren wesentlichen Vortheil für die Anstalt folgern zu wollen, führe

ich sie nur an, weil man von jener Gegend sich hie und da einen irrthümlichen Begriff gebildet und eine bedenkliche Isolirung befürchtet hat. Wenige Irrenanstalten werden sich einer in jeder Beziehung so vortheilhaften Lage zu erfreuen haben, als die von Achern.

The Marian To many the Australian Control of Control reason most too and anogument sample to pages bigging, see our compile manner mousing? time the state of the s OTHER DOLL IN THE RESERVE AND MAKE THE PARTY OF THE PARTY the May Plant and make in. the course on the CHARLE OCCOUNT WELLOW, STOP CARPORT AND BUTCH Hamborited accepts a contract the contract of the contract of the last point of the What all the second was to the second the second to the se

Benützung der Irrenanstalt zum Cehrzweck, ihre Verbindung mit einer Universität.

Unter den Gründen, die man für die Berlegung der Irrenanstalt von Pforzheim nach Heidelberg anführte, stand die Verbindung mit der Universität und die Errichtung eines psychia= trischen Klinikums oben an; es war natürlich, daß man denfelben Grund gegen die Entfernung der Anstalt von Heidelberg geltend machte. Die Vernachlässigung des psychiatrischen Studiums wird allgemein beklagt und allgemein die Roth= wendigkeit seiner besseren Beachtung anerkannt. Roch neuerlich hat Dr. Heermann diese Punkte mit der Kraft einer vollen Ueberzeugung geltend gemacht und wer möchte ihm hierin nicht beistim= men, wer nicht wünschen, daß seine Unsichten am rechten Orte Eingang finden! Weniger flar ist er in den Vorschlägen zur Abhülfe, da er an= fänglich die Irrenanstalten selbst, später mehr nur eine mit dem Krankenhaus in Verbindung zu bringende Irrenabtheilung zum Lehrzweck benutzt - Tortovik modurate wissen will.

Rasse scheint in der Anzeige des Hermannsschen Aufsatzes nur dessen letzte Ansicht beachtet zu haben. Meine Meinung ist unverändert diesselbe geblieben. Eine Irrenanstalt darf nie als Klinikum benutzt werden. Eine Irrenklinik in diesem Sinn ist, was auch dafür angeführt worden, ein ungelöstes und unlösbares Problem.

Wenn die Isolirung der Irren überhaupt mit Grund gefordert, wenn die Zulassung der Fremsdenbesuche nicht ohne Noth verpönt worden ist, so darf die Irrenanstalt nicht als Klinikum besnutzt werden. Der tägliche und so oft wechselnde Besuch von Studenten, deren es in einem halben Jahre 20 und mehr seyn können, ist durchaus unstatthaft, wenn er auch Einzelnen nicht schaden mag. Von diesen Einzelnen aber auf Alle zu schließen, zu behaupten, daß die Schädlichkeit einer zahlreichen klinischen Bisite von den Irrensärzten a priori construirt werde, ist unrecht und gefährlich. Ich war erstaunt, eine solche Beshauptung bei Heermann zu finden.

Wenn die Studenten auch alle mit dem Ernst, welcher der Sache gebührt, die Irrenanstalt bestreten — und der beste Lehrer dürfte nicht immer für seine Zuhörer einstehen können — so werden diese Besuche dennoch aufregend und verletzend senn. Sie sind es, wenn die Besuchenden ernste und gesetzte Männer sind. Iedenfalls verzichtet man alsdann auf die der Isolirung allgemein zugeschriebene Heilkraft.

Nirgendwo wird ein größeres Hospital als Klinifum benutt; warum man bei Irrenanstalten eine Ausnahme machen will, ist schwer einzusehen, da hier gerade besondere Gründe dagegen sprechen, zumal da, wo Rranke aus allen Ständen aufgenommen werden sollen. Die Kranken, welche in Klinifen behandelt werden, vermögen den Zweck der klinischen Besuche einzusehen; sie lassen sich dieselben gefallen, weil sie dagegen freie Verpfle= anna erhalten. Es werden nur arme Kranke aufgenommen. Nirgendwo werden vermögliche Rranke oder Rranke aus den gebildeten Ständen zu klinischen Zwecken verwendet, die letten müßten sich nur selbst dazu anbieten. Ueberhaupt sind alle andere Hospitäler eigentlich nur für Urme noth= wendig. Die somatischen Krankheiten der Bermöglichen lassen sich auch in den Privathäusern behandeln; die Seelenstörungen dagegen, sie mögen Reiche oder Arme, Vornehme oder Niedere treffen, in der Regel nur in eigens dazu eingerichteten Unstalten, und diese durfen den Studenten nicht geöffnet werden. Man kann nicht einwerfen, daß man diese nur in die Abtheilungen der unteren Stände zu führen braucht; denn auch unter diesen sind zahlende Kranke; ferner sind in den Abthei= lungen der Störenden und Tobenden die Kranken ohne Unterschied der Stände. Ich glaube sogar, daß der Benützung einer auch für zahlende Kranke bestimmten Irrenanstalt zum Lehrzweck in der Art, daß klinische Visiten statt haben, rechtliche

Bedenken entgegenstehen, jedenfalls solche der Menschlichkeit und der Klugheit. So viele Vorurtheile bestehen noch gegen Irrenanstalten, so viele Kranke werden unheilbar, weil ihre Anges hörigen aus falscher Schen die Aufnahme in die Irrenanstalten versäumen. Wird der Widerwillen beseitigt werden, wenn man weiß, daß die Kranken den Blicken der Studenten Preis gegeben sind? Wird man dadurch den schweren Entschluß so mancher Familien, den die Verzte mit aller Uebers redung kaum erringen können, nicht noch mehr erschweren? Die Geistesfranken bringen so manche Familienverhältnisse ans Tageslicht, welche der Discretion der Studenten nicht anvertraut werden dürfen. Es wird nicht fehlen, daß die Studenten der Landes=Universität mit den Irren der Landesanstalt aus früheren Zeiten theilweise bekannt sind, wovon die verderblichsten Berühruns gen zu befürchten sind; fast noch schlimmere sind zu beforgen, wenn die genesenen Irren auswärts mit denen zusammen kommen, von welchen sie in ihrer Verwirrung beobachtet worden sind.

Es sind aber nicht allein die Irren, es ist der Unterricht selbst, es sind die Zuhörer, es ist der Lehrer, wodurch die Klinik in einer Irrenansstalt erschwert wird. Daß die Visite mit der ganzen Zahl der Zuhörer gehalten wird, billigt Riemand. Wenn sie in Abtheilungen vorgenommen wird, so kommt die Reihe selten an einen, etwa wöchentlich einmal. Man sagt, daß dieses

bei dem langsamen Verlauf der Krankheiten nichts zu sagen habe, daß der Lehrer durch den mundlichen Vortrag das, was nicht beobachtet wurde, ergänzen könne. Niemand wird im Ernst be= haupten, daß dadurch das Interesse des Studenten gefesselt werden, und er von der Krankheit und ihrer Behandlung ein lebendiges Bild gewin-Nirgends ist das Selbstbeobachten schwieriger und nöthiger als in Seelenstörungen. "Wer nicht durch Pflicht und Gewohnheit an das hier nöthige geduldige Erwarten gebannt ist, der wird, nachdem der Reiz der Neuheit unkräftig geworden, bald ermatten," bemerkt Flems ming sehr wahr. Der Umstand, daß Seelengestörte vor fremden Beobachtern, selbst vor Aerzten sich anders geben als sie sind, ist keines= wegs so selten. Wohl unausführbar ist es, die jungen Mediciner, wie dieses in den übrigen Kliniken mit so vielem Erfolg geschieht, in der Irrenanstalt zu selbstthätiger Mitwirkung anzuhalten. Was würde aus der so schwer aufrecht zu haltenden und doch so wichtigen Hausordnung Wenn die Behandlung bei andern Krankwerden! heiten hauptsächlich nur in Anwendung der Diät und der Heilmittel besteht, so muß hier überdieß personliche Einwirkung statt haben, zu der ein Aufwand an Zeit und eine Fassung des Gemüthes erforderlich ist, wie sie von sehr vielen Studenten vor dem Eramen nicht aufzubringen senn wird.

Reine ber geringsten Schwierigkeiten würde

die Frage bringen, wer den eflinischen Unterricht in der Irrenanstalt leiten soll. Ein Anstaltsarzt müßte es seyn, das verlangt auch Heermann, welcher bei seinem Unterricht die Vortheile eines behandelnden Arztes entbehren mußte. Von den Anstaltsärzten müßte es ferner aus nahe lies genden Rücksichten der erste, der Direktor seyn. Der aber, welcher die klinischen Besuche leitet, müßte zugleich auch die theoretischen Vorlesungen halten, der Direktor also auch Professor seyn. Man sehe wohl zu, daß man mit solchen Verbesserungsvorschlägen die Anstalt nicht zu Grunde richte. Dr. Lorent erkannte diesen Umstand flar als ein Hinderniß, die Irrenanstalt zum Klis nikum zu verwenden.

Man hat sich auf Beispiele berufen, die freilich mehr werth sind als alle Räsonnements. Ich habe, was mir darüber bekannt geworden, früher zusammengestellt. Daß in so vielen deutschen Universitätsstädten Irrenanstalten sind und diese gar nicht oder nur auf eine unvollkommene Weise zum Lehrzweck benutzt werden, spricht immerhin für die Schwierigkeit, wenn auch nicht für die Unaussührbarkeit dieses Unternehmens. Man darf daraus, daß etwas nicht geschah, gewiß nicht solgern, daß es nicht geschehen konnte.

Dr. Heermann zu Heidelberg, der seine Vorslesungen über Psychiatrie mit Besuchen in der Irrenanstalt verbunden hat, glaubt aus den dabei gemachten Erfahrungen die Ausführbarkeit einer

psychiatrischen Klinif (in einer Irrenanstalt) folgern zu dürfen, was übrigens mehr nur eine Vermuthung ist, da er selbst die bisherigen Besuche deßhalb für keine klinischen ausgibt, weil er nicht ärztlich handelnd auftrat. And das Interesse der Studirenden scheint er nicht selbst erfahren zu haben, sondern nur nach Wegräumung mancher Hindernisse erst zu erwarten. Er ist mit der Wirkung dieser Besuche auf die Kranken nicht unzufrieden. Nur hiernber einige Worte. im Ganzen keine dauernden Nachtheile folgten, glaube auch ich bemerkt zu haben. Zum Theil ist dieses der Leitung des in diesem Fache praktisch geübten und mit hohem Ernst in seinem Berufe wirkenden Lehrers zu verdanken. Sodann kennt die hiesige Anstalt die Vortheile der Folirung überhaupt nicht recht, sie kann also auch die Verletzungen derselben weniger empfinden, ferner hatten die Besuche weit seltener statt und waren auch weniger zahlreich, als dieses bei einer in ordent= lichem Gang befindlichen Irrenklinik seyn würde; endlich ist die hiesige Anstalt fast ganz mit Un= heilbaren angefüllt. Seit Jahren sind nicht 10 heilbare zu gleicher Zeit in derselben; sie kann also hier auch keinen Maßstab abgeben. Uebrigens erstrecken sich die Beobachtungen des Dr. Heer= mann über die nachfolgenden Wirkungen haupt= fächlich nur auf die Zeit während der Bisite. Was nachher vorsiel, konnte er nicht wissen. Dem unbefangenen Urtheil der Wärter — mas

gewiß nicht a priori construirt wurde — stellten sich diese Besuche durchaus nicht als so unschuldig dar. Auch ist gegen ihn zu bemerken, daß die schädlichen Wirkungen sich nicht gerade in Aufregungen offenbaren muffen, sondern auch nieder= schlagende Aeußerungen hervorbringen können, daß die freundliche Aufnahme, welche die Bisite bei manchen Irren gefunden, durchaus nicht immer einen heilsamen Einfluß anzeigt, öfter vielmehr eine ganz gleichgültige ober geradezu schädliche Wirfung senn fann. Einen überzeugenden Beweis' dafür, daß eine Irrenanstalt als Klinikum benütt werden könne, scheint darum dieses Beispiel so wenig zu geben, als das von Greifswalde, wo nach Flemming eine kleine Irrenanstalt zum Lehr= zweck neuerlich zwar errichtet worden ist, dazu aber gar nicht benutzt wird. Gänzlich unwahr ist, was Ritgen über die Benutzung der Prager und Wiener Irrenanstalt zum Lehrzweck, in Darmstädtischen Kammer vorbrachte. früher von mir angeführten Antoritäten sind nun neuerlich die von zwei berühmten Auftaltsdirektoren, von Flemming und Jakobi, hinzugekommen, deren vollgültige Gründe nachgelesen zu werden verdienen, Geitschrift von Jacobi und Rasse S. 724 und 740) und die dadurch, daß Rasse ihnen beipflichtet, fürwahr eine hohe Bedeutung erlangt haben: "Wie man sich es auch aussinnen mag" schreibt dieser "auf welche Art die Irrenanstalten als Unterrichtsanstalten zu gebrauchen, etwas

Befriedigendes findet sich nicht" — und er wenige stens kann, als akademischer Lehrer, in diesem Streit nicht perhorrescirt werden, wozu Heermann gegen die Anstaltsärzte geneigt scheint. Ich habe allerdings selbst auf das Urtheil der akademischen Lehrer provocirt, damit aber das Anderer nicht ausschließen wollen. Nebenbei sen es gesagt, daß Jos. Frank, welcher Kliniken in Irrenanstalten gänzlich verwirft, ebenfalls akademischer Lehrer war, und daß der gleich urtheilende Langers mann den medicinischen Lehr = und Bildungsan= stalten Preußens vorstand. Nach meiner Meinung fann der Sat, daß eine größere für verschiedene Stände bestimmte Irrenanstalt nicht als Klinikum benutzt werden könne, als unumstößlich angesehen werden. Man ist dabei weniger in Verlegenheit, wie man diesen Satz beweisen soll, als es zu begreifen, wie von Aerzten, denen Seclengestörte und Irrenanstalten nicht fremd sind, das Gegen= theil behauptet werden konnte. Es gehört eine große Verblendung dazu, psychiatrische Kliniken in Irrenanstalten empfehlen zu wollen. Heermann widerlegt nicht alle dagegen erhobenen Einwürfe und verlangt zuletzt nur ein psychiatri= sches Klinikum, worüber sein Aufsatz viel Beach= tungswerthes enthält. Dr. Lorent, dem die Bervollkommnung des psychiatrischen Klinikums sehr am Herzen liegt, will größere Irrenanstalten durchaus nicht als Kliniken benutzt wissen.

Hieran reiht sich die Untersuchung über die

zweckmäßigste Einrichtung des psychiatrischen Stustiums. Wenn gleich diese Frage meinen Standpunkt zunächst nicht berührt, so glaube ich doch, sie nicht übergehen zu dürfen, theils um mein Scherslein zu ihrer Lösung beizutragen, theils um zu zeigen, daß die Wegverlegung der Irrenanstalt von Heisdelberg die Förderung jenes Studiums nicht beeinsträchtigt.

Schon vor acht Jahren habe auch ich an die sorgfältigere Pflege desselben gemahnt und pflichtete den Vorschlägen Nasse's bei, daß in den medici= oder besser in eigenen psnchiatrischen Klinifen Irre aufgenommen und zum Lehrzweck benutt werden möchten. Das letzte verdient den Vorzug, weil die Nähe der Irren den übrigen Kranken des Klinikums nachtheilig werden kann. Daß Unterricht in diesem Zweig des medicinischen Wissens nur durch Anschauung Werth bekommen fann, daß besondere Vorlesungen, welche immerhin versucht werden mögen, ohne Hinweisung auf lebendige Krankheitsbilder gehaltlos senn muffen, das Alles ist an und für sich klar. Je weniger noch die Psychiatrie als Wissenschaft besteht und wir muffen hierin Flemming, trop Raffe's Widerspruch, vollkommen Recht geben — besto nothwendiger ist die praktische Anleitung. muß die Bestimmung getroffen senn, daß aus einem hinreichend großen, der Universitätsstadt junachst befindlichen Distrift, alle Seelengestörte, welche der Professor der Psychiatrie für geeignet halt, nach dem psychiatrischen Klinikum und aus diesem, ebenfalls nach des Lehrers Ermessen, in ihre Heimath oder in die Landesirrenanstalt ge= bracht werden. Es ist gewiß, daß hierbei manche Bedenken wiederkehren, welche oben gegen die Benutung der Irrenanstalten als Kliniken erhos ben worden sind, so die Schädlichkeit der Studentenbesuche, die dadurch aufgehobene Isolirung, die Schwierigkeit, die Studenten an der Behand= lung thätigen Antheil nehmen zu lassen. läßt sich erwiedern, daß in das psychiatrische Klinifum überhaupt nur wenige und nur Irren aus den untern Ständen aufgenommen werden, denen die verletzte Folirung weniger Nachtheil bringt, daß die meisten der Aufgenommenen in der Universitätsstadt selbst oder in der nächsten Umgebung zu Hause senn werden, wo die Leute mit den Universitäts=Rlinifen schon vorher bekannt sind und darum auch im irren Zustande durch die Studentenbesuche nicht so nachtheilig afficirt werden, als diejenigen, welche anders woher gekommen Mancher Irre wird im Klinikum durch und. Studentenbesuche vielleicht weniger verletzt, als er es im Irrenhause würde geworden senn. Umsicht des Lehrers bleibt hier viel überlassen. Vorübergehende Verschlimmerungen können auch in andern zum Lehrzweck benutzten Krankheitsfällen nicht verhütet und einige Unbequemlichkeiten um jenes hochwichtigen Zweckes willen nicht an= geschlagen werden! Wo sollte man die Be-

handlung der Irren lernen, wenn nicht eben an Irren. Ein solches Klinifum bedarf nicht vieler Rasse hält die Zahl von 4 bis 6 Kranker. Kranken für hinreichend, Lorent will zwanzig, Heermann mindestens dreißig Kranke, und verwirft den Vorschlag, den Krankenstand des psychiatris schen Klinikums durch die Abgabe der weniger instruktiven Fälle an die Irrenanstalt und durch die Aufnahme anderer zu erneuern. Ohne einen solchen Wechsel würde aber auch eine Zahl von dreißig Kranken sehr oft nicht genügen. Er ent= hält, wo er mit Vorsicht geleitet wird, durchaus die geschilderten Nachtheile nicht, er ist jedenfalls unvermeidlich, wenn sich bei einem Kranken die Schädlichkeit der Studentenbesuche herausstellt. Die Bemerkung, daß der Praktikant dadurch nur unvollständige Bruchstücke von Beobachtungen ers halte, wird weiter unten beleuchtet werden. Wir glauben, daß zu dem Zweck, zu welchem man ein psychiatrisches Klinikum wünscht, nur 4 — 6 Krankheitsfälle erforderlich sind. Nasse, der hier die meiste Erfahrung besitzt, hat gewiß nicht seine Forderungen darum auf eine so geringe Zahl ge= stellt, weil eine etwas größere nicht gewährt wurde — der Unterschied, zwischen fünf und acht Kranken, ist in dieser Beziehung unerheblich sondern weil er eben mehr nicht für nöthig fand. Der weitere, gegen eine kleine Irrenzahl erhobene Einwurf, daß alsdann der Lehrer die für seine fortschreitende Ansbildung nöthigen Erfahrungen nicht sammeln könne, scheint ebenfalls unerheblich. Denn wenn er sich zu seinem Berufe tüchtig vorbereitet hatte, so wird er an wenigen Kranken weiter lernen können; er wird überdieß in der Privatpraxis Irren zu behandeln haben, und könnte von Zeit zu Zeit größere Irrenanstalten besuchen. Wer möchte behaupten, daß es ihm zur lebendigen Anschauung und zur Bereicherung seines Wissens an Stoff fehlen wird! Irrenanstalten für 20 bis 30 Kranke aus der Rlasse der Unvermöglichen entbehren der zur innern Vervollkommnung nöthigen Elemente. Sie sind zu klein, um zweckmäßige Ginrichtungen zu treffen; Unterabtheilungen wären schon wegen der geringen Zahl, sodann wegen unerschwingbarer Rosten für Bau und Aufsicht unmöglich. Es würden gerade so viele Irren senn, daß aus ihrem Zusammen= senn wohl manche Nachtheile, aber keine Vor= theile hervorgingen.

Jene Nachtheile wenigstens sielen bei einer ganz kleinen Irrenzahl weg. Uebrigens müßte auch diese, wegen der gegenseitigen Störung in einiger Entsernung von den Kliniken, jedoch nahe genug untergebracht werden, daß weder die gesmeinschaftliche Udministration, noch der Transsport hin und zurück erschwert ist. In das mes dicinische Klinikum könnten die ruhigen, in das psychiatrische die störenden Irren aufgenommen werden. — Man hat diesen Irrenkliniken vorswersen wollen, die Behandlung der Irren leide

noth in ihnen — aber Nasse's Erfahrung und die Anderer hat dieses hinreichend widerlegt. spielige Einrichtungen erfordern die Zimmer für wenige Irren ebenfalls nicht. Es bedarf ja keiner eigentlichen Unstalt. Demnach sind Vorlesungen über dieses Kach verbunden mit Demonstrationen, mit Anschauungen und theilweisen Uebungen in dem psychiatrischen Klinikum dasjenige, was auf Universitäten Noth thut, um die so lang vernachlässigte Psychiatric in ihre Rechte einzusetzen. Anderswo habe ich die Meinung aufgestellt, daß der Professor dieses Faches zugleich Gerichtsarzt und Lehrer der Staatsarzneifunde senn könnte. — Wir halten damit die dem Studium der Psychia= trie zuzuwendende Sorgfalt noch nicht für bes endiat.

Deßhalb wurde der Antrag gestellt, daß die Mediciner des badischen Landes nach dem Staatse eramen eine Zeitlang in der Irrenanstalt praktiziren sollen, und zwar jeder in einem ihm angewiesenen bestimmten Wirkungskreis als élève interne. Nach dem auf der Universität erhaltenen theoretischen und praktischen Unterricht muß eine ausschließlich auf dieses Fach verwandte, selbstethätige Mitwirkung, wenn sie auch nur kürzere Zeit dauert, von großem Werthe seyn. Nur auf diese Weise läßt sich ein dem in den übrigen Alieniken analoges Praktiziren erreichen. Der Irrensanstalt erwächst kein Nachtheil dadurch, weil hier von keinem zahlreichen Studentenbesuche mehr die

Rede ist. Rach der Durchschnittszahl der in einem Jahr recipirten badischen Kandidaten der Medicin und nach der Dauer, die ein solcher in der Irrenaustalt zuzubringen hat, werden nie mehr als sechs solcher Eleven zu gleicher Zeit in der Irren= anstalt senn. Jedem derselben kann bei dem Umfang der badischen Anstalt eine eigene Station angewiesen werden, so daß nie zwei zugleich bei denselben Kranken sind, wogegen noch gar nichts einzuwenden wäre, da förmlich verpflichtete Mit= arbeiter lang den schlimmen Einfluß nicht aus= üben und gewiß auch den Angehörigen nicht so austößig find, als Studenten, da überhaupt zwi= schen diesen und examinirten Kandidaten, zwischen einer solchen Benutzung der Irrenanstalt und zwischen ihrer Verwendung zur psychiatrischen Klinik ein großer Unterschied besteht.

Daß Heermann diesen nicht anerkennen will, daß er einwirft, die große Masse Kranker werde den Neuling nur verwirren (wer will denn Neulinge in der Irrenanstalt herumführen, er oder ich?) beweist nur, daß er meinen Vorschlag misverstanden hat. Daß Bedenken gegen ihn erhoben werden, sinde ich, da er noch durch keine Erfahrung bestätigt ist, begreislich. Daß er aber von denen, welche mit so viel Eiser auf Vervollskommnung des psychiatrischen Studiums dringen, sorgkältiger beachtet worden wäre, hatte ich gewünsicht und erwartet. Eine freundliche Villisgung erfuhr er von Flemming. Nicht das ganze

psychiatrische Studium soll damit abgethan seyn, es soll ja dem Besuch der Irrenanstalt der theos retische und praktische Unterricht auf der Universität vorhergehen. Jener soll nur das leisten, wozu auf dieser die Umstände nicht günstig sind. Die Vorlesungen und das psychiatrische Klinikum liefern die Vorbereitung. Von einem gründlichen Studiren einzelner Krankheitsfälle, von einem thätigen Untheil an der eigentlichen Irrenbehand= lung kann neben oder zugleich mit dem übrigen Studium der Medicin schon der Zeit wegen die Rede nicht senn, ein Einwurf, welcher eine minder wegwerfende Entgegnung verdient hätte. Stunden in der Woche, wie sie von heermann für den Universitäts=Unterricht gefordert werden, mögen vielleicht noch innerhalb der Zeitgränzen des dermaligen medicinischen Studiums finden, gewiß aber nicht der Zeitaufwand, welcher für die Erkenntniß und Behandlung Seelengestörter erforderlich ist. Wer ein seither vernachlässigtes Studium neu einführen will, muß auch die Zeit dafür fordern.

Daß aber eine ausschließlich der Irrenbehands lung gewidmete Zeit schneller zu jenem Zwecke führt, als eine durch andere gleichzeitige Geschäfte unterbrochene, scheint mir wenigstens unzweiselhaft. Wenn es des Besonderen und Eigenthümlichen in dem Verlanf der Seclenstörungen so viel gibt, und die individuelle Mannigfaltigkeit der Kranks heitserscheinungen so groß ist, so thut eine uns getheilte und gründliche Beobachtung vor Allem Noth. Aber die Seelenstörungen find dyronische Rrankheiten; die Beobachtung muß fie gang ums fassen, muß auf eine ihrem Verlauf entsprechende Zeit ausgedehnt werden, was sollen wenige Mo= nate! "In fürzerer Zeit als einem Semester können die Studirenden gar keine richtige Vorstellung von dem Verlaufe der Krankheit bekommen." Darauf läßt sich erwiedern: In vielen Källen, ich möchte sagen, in den meisten, kann dieß nicht einmal in einem Semester geschehen. Man täuscht sich dabei Wer möchte im Ernst behaupten, wunderbar. daß Studenten auf der Universität, welche diesem Fache einige Stunden in der Woche widmen und sen es drei Semester hindurch, ein richtiges Bild von einem jahrelang dauernden Krankheitsverlauf bekommen, daß sie chronische Seelengestörte wirklich anhaltend beobachten und gründlich studiren werden? Sie werden Kranke sehen; sie werden mit manchen Eigenthümlichkeiten vertraut werden. Was sie nicht sehen, wird des Lehrers lebendiger Vortrag ersetzen — aber nimmermehr werden sie es zu einer, auf eigene Beobachtung gegründeten Anschauung von der ganzen Dauer einer Seelenstörung bringen und zu so vielem nicht, was für die Praxis Noth thut. Wir gestehen offen, daß wir von einer von Anfang bis zu Ende beobach= teten Geisteskrankheit — so wie dieß Anfängern möglich ist — keinen großen Rugen einzusehen vermögen. Es will uns bedünken, daß es in

andern dronischen Krankheiten sich ebenso verhalte. Indessen ist Niemand entgegen, daß das psychiatrische Klinikum ein oder mehrere Semester besucht werde, nur schlage man den Werth des Praktizirens in der Irrenanstalt, wenn es auch nur wenige Monate dauert, nicht allzu gering an. In mehr Monaten würde der Praftikant freilich noch mehr lernen, aber auch hier gilt der modus Ein solcher élève interne wird in in rebus. seiner Station Kranke aus verschiedenen, aus früheren und späteren Krankheits = Perioden finden, und daraus eine Vorstellung von dem ganzen Verlauf der Seelenstörungen entnehmen. Er wird die ihm überwiesenen Kranken von früh bis spät, selbst während der Nacht, beim Ankleiden, beim Effen ic. beobachten; er muß sie zum Bad, zur Arbeit geleiten, muß die Widerspenstigen zum Gehorsam führen und die Gewaltthätigen be= schwichtigen und bändigen. Er wird sich in kurzer Zeit eine Menge nützlicher Erfahrungen und Fertigkeiten, und jene Eigenschaften der Personlichkeit aneignen, auf deren Unentbehrlichkeit auch Heer= mann aufmerksam macht. Wo Seclenstörungen in der Privat = Praxis vorkommen, gesellen sich zu den innern Schwierigkeiten eine Menge äußerer, die in der Irrenanstalt, wie Flemming richtig bemerkt, schon zum Voraus weggeräumt Wer jedoch die Einrichtungen derselben kennen gelernt hat und mit Irren schon hat um= gehen muffen, der wird sich auch ausserhalb besser

zu helfen wissen. Wie geht es aber in solchen Källen? Wo ein rasches und bestimmtes Ein= schreiten nöthig ist, begegnet man nicht selten einem unbeholfenen, geschäftigen Zaudern, die beste Zeit zur Hülfe wird versäumt, ein tragischer Vorfall endigt häufig die Scene. Der Arzt, welcher sicher auftreten soll, muß selbst Hand angelegt haben. Wie soll er dieß lernen? Student in der Irrenanstalt nimmermehr; nur unvollkommen und dieses nur einer oder der andere im psychiatrischen Klinikum. Wer in solcher Weise mit Scelenstörungen bekannt werden will, kann gleichzeitig wenig Anderes treiben. Damit wider= legt sich auch Heermanns weiterer Einwurf, daß die Theilnahme an den Besuchen der Unstalt, keineswegs die ganze Zeit der Kandidaten in Unspruch nehme und diese dann, wie in Siegburg geschehen, trot des daraus gezogenen Nutens, wegen der mangelnden Gelegenheit zu wissenschaftlichen und medicinischen Beschäftigungen, es bedauert hätten, so viel Zeit dabei verkoren zu haben. Wir lassen das von Siegburg berichtete Faktum dahin gestellt, aber man urtheile, ob bei der für Achern pro= jektirten Ginrichtung eine solche Besorgniß gegrün= det ist; den Praktikanten soll dort eine Station zu selbstthätiger Mitwirkung überwiesen werden. Wenn sie speciell mit einzelnen Kranken sich zu befassen, ihre Lebensweise zu reguliren, sie an die Arbeit, auf einen Spaziergang zu begleiten haben, so werden damit sicherlich einige Stunden

in jedem Tage ausgefüllt werden, andere durch Aufzeichnung der Beobachtungen, durch die Lekture der im Archiv der Anstalt niedergelegten Krankheitsgeschichten, der Schriften über dieses oder auch über ein anderes Fach der Arzneikunde, wozu die Bibliotheken der Anstalt und ihrer Aerzte Gelegenheit bieten werden. Es ist wahr, die Studien greifen ineinander und so wie auf der Universität sind die Hülfsmittel zu weiteren Forschungen nirgendwo zu finden; aber der Mediciner soll ja erst nach vollendentem Kursus die Irrenanstalt besuchen, und soll zu wissenschaftlichen und medicinischen Beschäftigungen wirklich nur Universität Gelegenheit geben? - Die neue Irrenanstalt ist auf 400 Kranke und barüber berechnet, nicht nur für heilbare, sondern auch für unheil= Leichenöffnungen, anatomische Uebungen werden eine weitere Zeit ausfüllen. - In gericht= licher Untersuchung stehende, von zweifelhafter Seelenstörung befallene Individuen sollen nach einem, höherer Prüfung unterliegenden, Vorschlag in die Rähe der Irrenanstalt gebracht werden. Die gründliche Erforschung dieser schwierigen Zustände liefert zumal für diejenigen, welche Ges richtsärzte werden wollen, eine weitere umfassende und wichtige Aufgabe und gerade die Beobachtung zweifelhafter Seelenstörungen, wie sie für Physici so unerläßlich ist, wird am besten in Irrenanstalten erlernt werden. Damit die Aerzte der Anstalt auf eine leichte und wenig zeitranbende Weise

auch mit andern als psychischen Krankheiten be= fannt bleiben, was, wie noch neuerlich Lorent bemerkte, so nöthig ist, soll eine ambulatorische Rlinik für unbemittelte Kranke ans der nächsten Umgegend errichtet werden, an welcher die gerade anwesenden Praktikanten Theil nehmen können. — Ich glaube nicht, daß unter diesen Umständen viele Klagen über Zeitverlust vorkommen werden; ich sollte vielmehr meinen, daß durch dieses "Anhängsel," welches das medicinische Studium verlängern und verthenern soll, Zeit und Geld gespart werden. Die Schwierigkeiten dieses Vorschlags liegen anderswo, vielleicht hauptsächlich darin, daß die Anwesenheit dieser, im Jahre öfter wechselnden und im Anfang mehr oder minder ungeübten Mitarbeiter für die Austalt, und namentlich für die Anstaltsärzte manche Unbequemlichkeit, selbst Störung mit sich führen mag, doch gibt es hier Auswege durch Benutung der Abtheilungen für Unheilbare. Welche Vorrichtungen aber auch vom Staat getroffen werden mögen und es ist Zeit, daß das Versäumte bald einge= holt werde — es werden darum nicht alle Aerzte praktische Irrenärzte werden, so wenig als, trot der vortrefflichsten Gelegenheit dazu, alle auch Operateure, Augenärzte, Geburtshelfer sind; weil dort wie hier persönliche Eigenschaften nothwendig sind, die nicht jeder sich anzueignen vermag. Nicht daß Mängel und Gebrechen zur Norm erhoben werden sollen — wer Gutes will, muß

nach dem Besseren streben — aber man muß auch Thatsachen beachten. Bielleicht reicht der Uni= versitätsunterricht für viele Aerzte hin, und der Besuch an Irrenanstalten möchte nur denen zu gebieten senn, welche Gerichtsärzte werden wollen; vielleicht könnte der Aufenthalt an der vaterländi= schen Irrenanstalt denen erlassen werden, welche sich über den Besuch einer auswärtigen auszu= weisen vermögen, wozu die nach dem Examen von vielen Aerzten unternommenen wissenschaftli= chen Reisen Gelegenheit darbieten. Man glaube aber ja nicht, daß der, welcher einen Kurs in Vorlesungen, Klinikum und Irrenanstalten der Länge und Breite nach durchgemacht, darum die psychischen Krankheiten gründlich studirt habe, daß er das gelehrt worden sen, was er zur Praxis bedarf. Man muß später so vieles lernen, was man nie gelehrt wird; so gerade die Erfenntniß und Behandlung der ersten Anfänge der Seelen= störungen, wozu kein Klinikum und keine Irrenaustalt verhilft und wozu allein sorgfältige praktische Aerzte, welche zugleich Hausfreunde sind, zu gelangen vermögen. Der Universitätsunterricht verschafft hier wie in so Vielem nur eine tüchtige Grundlage; man verlange nicht mehr als er zu bieten vermag.

Wenn nun aber des Studentenbesuches wegen die Irrenanstalt nicht nahe bei einer Universitäts= stadt zu seyn brancht, so ist diese Nähe um an= derer Vortheile willen zu wünschen; zunächst

wegen der Anregung zu einem wissenschaftlichen Leben, wegen bes lebendigen Gedanken-Unstausches, wegen der Leichtigkeit sich in den verschiedenen Hülfswissenschaften durch Auschauung zu unterrichten, oder manche Probleme der Wissenschaft durch die vereinten Bemühungen verschiedener Kachgelehrten aufzulösen. Für manche Alerzte einer Irrenanstalt, welche neben dem Heilgeschäft viele, zum Theil mechanische, Dienstobliegenheiten zu beforgen haben, sind die Aufforderungen von Seiten der Universität, eine von dieser geübte moralische Kontrole, gewiß sehr heilsam. Umge= kehrt wird die Irrenanstalt und die bon ihren Aerzten gewonnene Erfahrung manchen Lehrern der Universität Stoff zu weiterer Verarbeitung darbieten; es würde namentlich dem Professor der Psychiatrie eine begueme Fortbildung gesichert senn, es könnte der Tausch der Kranken zwischen der Irrenanstalt und dem psychiatrischen Klinikum sehr leicht effektnirt werden. Keinen Werth legen wir darauf, daß manche Universitäts = Angehörige zugleich Stellen in der Austalt versehen und das durch Besoldungen erspart werden könnten. — Im llebrigen und vorausgesetzt, daß keiner Grundbe= dingung für die Irrenaustalt Eintrag geschieht, hat die Nähe einer Universität unbestrittenen Werth, wie dieses bei der Austalt der Fall senn wird, welche eine halbe Stunde von Halle er= richtet werden soll. Wo es aber, wie bei Er= langen, an den erforderlichen Grundstücken fehlt,

oder wo, wie bei Marburg, eine gesonderte, von der Pflegeaustalt weit entfernte Heilaustalt zum Lehrzweck errichtet werden soll, da ist der Rutzen einer nahen Universität theuer erkauft. Zuvor müssen die Grundbedingungen: Isolirung, Gelegenheit zur Gartenarbeit zc. erfüllt senn, dann wird sich der gute Geist von innen heraus entwickeln. Wir haben in Universitätsstädten sehr mittelmäßige Austalten, haben fern von ihnen sehr gute und glauben nicht, daß die Lokalität allein schuld ist, oder daß diese in jenen nicht hätte verbessert werden fönnen. Das rechte innere Leben der Austalt vermag auch ohne jene Controle zu be-Man verlange doch nicht allzuviel und übersehe wegen mancher, wenn auch glänzender, Nebenumstände die Hamptsache nicht. Das wissen= schaftliche Fortschreiten des Anstaltsarztes ist hoch= wichtig. Indessen ist sein Standpunkt boch ein anderer, als der eines Universitäts = Gelehrten. Gerade die Eust an speciellen wissenschaftlichen Untersuchungen könnte eine gefährliche Rlippe Vielleicht wird manchen Eigenschaften, deren man zur Leitung solcher Austalten bedarf, in Universitäten am wenigsten Vorschub geleistet; vielleicht würde die Selbstständigkeit und Wich= tigkeit der Anstalt, ihre unabhängige freie Ents wicklung durch die Nähe eines so bedeutenden Institutes als die Universität ist, nicht gerade Wie viel läßt sich schon gegen die gefördert. Idee einwenden, alle Institute, welche eines

wissenschaftlichen Geistes bedürfen, in Universitäs ten zu vereinigen und wie viel mehr gegen die konsequente praktische Durchführung! Heermann verwahrt sich ausdrücklich bagegen, als wollte er den ausserhalb der Universität bestehenden Irrens austalten entgegenreden und er thut wohl daran. An dem traurigen Zustand der Psychiatrie waren zunächst die mangelhaften Irrenanstalten schuld, welche eine vernünftige Beobachtung und Behandlung nicht zuließen. Seit jene verbeffert sind, ist nicht nur für die Irren, sondern auch für die Psychiatrie Einiges geschehen. In gutorganisirten, namentlich größeren Irrenanstalten wird, wenn sie gleich nicht mit Universitäten verbunden sind, die Psychiatrie auch als Wissenschaft gefördert werden, wie die Leistungen eines Jakobi, Jessen, Flemming, Bergmann und so mancher Anderer zur Genüge darthun. Daß sie nicht Systeme und Handbücher schreiben, wird man ihnen zu keinem Vorwurf anrechnen.

Wir wenden das Gesagte auf die Errichtung der badischen Irrenanstalt an. Denen, die damit zu thun hatten, ist, wie die Akten ausweisen, der mit der Nähe einer Universität verbundene Werth nicht entgangen; es wurde deshalb bei Heidelberg und Freiburg nach einem geeigneten Terrain gesucht, in Freiburg wurde der Magistrat damit beauftragt; der dort wohnende, seit 11 Jahren mit Irrenhaus Planen beschäftigte Bausmeister Voß ließ sich in Freiburg, ich mir hier

die Auswahl eines solchen Terrains angelegen seyn. Wir fanden keines.

Abgesehen von den ungeheuern Kosten der Grundstücke in der Rähe solcher Städte, so stellten sich die Wasserwerhältnisse an beiden Orten, zumal in Heidelberg sehr ungünstig heraus. Sodann entschied man sich aus überwiegenden Gründen für eine Irrenanstalt, diese aber durfte weder bei Heidelberg, noch bei Freiburg, sondern mußte in der Mitte des langgedehnten Landes errichtet Endlich sind beide Universitätsstädte merden. schon so groß, daß die Entfernung der Irrenan= stalt, sollte die Isolirung nicht gefährdet senn, mindestens eine Viertelstunde und nach manchen Richtungen auch mehr betragen müßte, und das mit manche Vortheile der nahen Städte verloren gehen würden. Daß dieser Umstand ebenfalls gegen eine Klinik in Irrenanstalten spricht, sen hier nachträglich bemerkt.

Es wurde oben angeführt, wie günstig die Lage von Achern rücksichtlich der Verbindung mit der Aussenwelt sich herandstellt, wie durch die künstige Eisenbahn selbst eine Universität auf etwa 1½ Stunden nahe gerückt ist. Es wird an den Besuchen Sachverständiger nicht sehlen und die gewünschte moralische Controle auch in jener Gegend ausgeübt werden. Die Größe der Austalt, die Zahl der an ihr angestellten Aerzte möchte für sich schon ein wissenschaftliches Leben begünstisgen. Auf die Auswahl der Aerzte muß überall

große Sorgfalt verwendet werden. Der regels mäßige Besuch jüngerer Aerzte wird für die an der Austalt angestellten manche Auregung mit sich führen. Wir fürchten nicht, daß dem wissensschaftlichen Leben der Aerzte zu Achern besondere Gefahren drohen werden, wir verweisen noch indsbesondere auf den Abschnitt über den Werth großer Irrenanstalten.

the state of the s

4

and the same of th

IV.

Unabhängigkeit und Selbstständigkeit der Irrenanstalt.

Der Zweck einer Irrenanstalt ist ein so eigensthümlicher, daß in demselben Lokale nicht wohl noch ein anderer verfolgt werden kann. Es ist nicht einmal gut, wenn zwei verschiedene Anstalsten, sen es auch in getrennten Gebänden, allzunah mit einander verbunden sind. In kleinen Ländern, wo man nur kleiner Anstalten bedarf, da mag eine solche Berbindung gerechtfertigt senn; wo man aber in größeren Ländern für jeden besons dern Zweck auch eine besondere Anstalt haben kann, darf man auf diesen Vortheil nicht verszichten.

Von der Verbindung mit Strafanstalten spricht seizt Niemand mehr. Auch die Verbindung mit einem gewöhnlichen Hospitale wird allgemein mißerathen. Männer wie Pinel, Esquirol, Ioeseph Frank sind entschieden dagegen, nur Horn hat eine solche Vereinigung nicht für zweckwidrig erklärt, jedoch unter der wesentlichen, nicht zu übersehenden Bedingung, daß es nicht am Raume

Mie wird Horn in den verschiedenen Stockwerken eines Hauses Irren und andere bringen wollen. Aranke zusammen Heermann glaubt, daß dieses ohne Nachtheil geschehen könne, wenn man den Irren das Erdgeschoß und einen Hier kömmt besondern Eingang anweise. auf die Zahl an. Geringer, doch keineswegs unbedentend sind die Nachtheile, wenn nur die wenigen für den psychiatrischen Unterricht bestimms ten Irren in einem Hause mit den übrigen Kran= fen untergebracht werden sollen. Der garm eines Einzelnen stört Alle. Einige ganzlich abgesonderte Logen sind daher weit vorzuziehen. fann Heermann die von ihm für ein psychiatris sches Klinikum als geringste Zahl geforderten 30 Kranken mit den übrigen Kliniken in einem Hause unterbringen wollen. Wenn auch -- was so schwer ausführbar ist - die Irren von den übrigen Kranken im Hause abgesperrt werden könnten, so würden sie sich im Hof und Garten sehen, jene würden geneckt, die andern Kranken durch den Kärm beunrnhigt werden. Heermann führt als Vortheil einer solchen Vereinigung an, daß der Widerwille, den man vor Irrenanstalten hat, dadurch gemindert werden würde. Er bedenkt nur nicht, daß sowohl diejenigen Irren, welche in das psychiatrische Klinikum gebracht werden, als deren Angehörige, am wenigsten von den gegen das Irrenhaus bestehenden Vorurtheilen afficirt werden und daß dagegen der Widerwille der

übrigen Krauken gegen das Klinikum neue Nahrung erhalten wird, daß zahlende Kranke sich nicht mehr in solche mit Irrenanstalten verbundene Kliniken werden aufnehmen lassen. Gewöhnlich aus den mir bekannten Beispielen weiß ich keines vom Gegentheil — find die mit Hospitälern verbundenen Irrenanstalten gegen jene im Nachtheil, werden von der Hospital = Administration vernach= lässigt, zumal wenn nur arme Irren aus den untern Ständen aufgenommen werden. genthümliche Zweck einer Irrenanstalt kann nicht neben einem andern erreicht werden. Ueberall wo Irren und andere Kranken in einem Hause vereinigt waren, hat man sie getrennt und wo es noch nicht geschehen, hat man alle Ursache es zu wünschen und zu hoffen. Man sollte doch so bestimmte Erfahrungen nicht unbeachtet lassen, nicht Uebelstände aufs Neue vorschlagen, zu deren Beseitigung man sich Glück wünscht. Wie ungern wird ein Irrer in ein Hospital aufgenommen; wie eifrig arbeiten Merzte und Verwalter daran, ihn wieder zu entfernen und man will nun nicht einen, sondern gar dreißig aufnehmen! Ift die mit dem Hospital verbundene Irrenanstalt klein, so entstehen alle die mit kleinen Irrenanstalten verbundenen Nachtheile. Auf eine Klassifikation, Handordnung, auf viele Arten von Beschäftigung und damit auf den wohlthätigen innern Geist der Austalt muß man gänzlich verzichten und hat nur die and dem Zusammensenn mehrerer Irren ent=

stehenden Uebel zu beklagen. Man muß doch Männer und Frauen, ruhige und unruhige Irren sondern. Wie viele Kosten und dennoch wie viele Uebelstände! Es scheint, daß Heermann bei seinen Vorschlägen Heidelberg im Auge hat und in den untern Stock der dortigen Irrenanstalt, welche dem Vernehmen nach für das medicinische und chirurgische Klinikum bestimmt ist, seine dreißig Irren aufgenommen haben will. Es würde schwer senn, zu einer solchen Vereinigung eine ungeeig= netere Lokalität aufzufinden. Oft genug konnte Heermann klagen hören, daß sie nicht einmal eine Trennung der einzelnen Irren = Abtheilungen ge= stattet und nun will er gar Irren und andere Kranke darin sondern. Lorent findet es bedauer= lich, daß die ganze Irrenanstalt von Heidelberg entfernt werde und nicht eine kleine Anzahl (20) Kranker in dem schon dazu eingerichteten Hanse zum Nuten und zur Besehrung der Studirenden zurückbleiben soll. Es scheinen hier Irrthümer zu Grunde zu liegen. Mir ist nichts davon bekannt, daß die badische Staatsregierung gegen die Zurücklassung einiger Irren zu dem bezeichnes ten Zweck sich schon ansgesprochen hat; es ist vielmehr anzunehmen, daß sie Vorschläge, welche ihr in dieser Beziehung von der kompeten= ten Stelle zukommen, genau beachten wird. Dann aber wird gewiß jedem Unbefangenen die Frage gegenwärtig senn, ob sich die künftige Bestimmung des dermaligen Austaltsgebäudes mit dem Zurückbleiben, der von Lorent verlangten Irrenzahl verträgt. Die Antwort lautet — und Lorent wird, wenn er den Bau der hiesigen Irrenanstalt nur erst kennt, sie gewiß befräftigen: Neben dem mes dicinischen und chirurgischen Klinikum können in dem seitherigen Irrenhause durchaus nicht 20 oder gar 30 Irren untergebracht werden, ohne beide Theile auf das Empfindlichste leiden. Handwerksbursche und Mägde, für welche das Beidelberger medicinische Klinikum bestimmt ist, würden eine treffliche Unterhaltung für die Irren abgeben. Weder im Hause selbst, noch in den Höfen ist diejenige Scheidung möglich, welche auch Heermann verlangt. Nicht ein Jahr lang würde diese Vereinigung bestehen. Solche Forderungen mögen von schönen und lobenswerthen Ideen ausgehen, man hat nur gar zu wenig an ihre Verwirklichung gedacht. Das Nächste, das Natürliche, was die tägliche Erfahrung lehrt, was jeder unbefangene Laie einsieht, wurde dabei ganzlich übersehen. Es wird mit manchen Uebelständen verknüpft senn, wenn nur sechs Irren aufgenommen werden sollen. Von dreißig kann gar keine Rede senn.

Eine nachtheilige Verbindung ist. ferner die einer Irren = und einer Siechenanstalt. Nicht selten findet man unheilbare körperliche Kranke mit entstellenden Uebeln, Krebs, Syphilis, Gesichwüren, Mißbildungen, Epilepsie 2c. mit Irren in einer Anstalt beisammen. Die schädliche Wirs

kung hiervon springt in die Angen. Schon der bloße Anblick dieser sog. Siechen wirkt auf die Irren schädlich. Sodann werden diese von jenen, welche nicht seelengestört sind, geneckt, mißbraucht. Jahrelang führte man in Pforzheim, wo beide Klassen in einer Anstalt vereinigt waren, Klage über die gegenseitigen Nachtheile und ihre Trensnung wäre auch ohne die Berlegung der Irrensanstalt nach Heidelberg durch die Errichtung eines eigenen Siechenhauses zu Stande gekommen, welches entsernt von der damaligen Irrenanstalt nen erbaut wurde.

Zu den Siechen rechnet man ferner eine andere zur Aufnahme in öffentliche Anstalten geseignete Klasse von Pfleglingen, nämlich Kretinen, Idioten, zur Thierheit herabgesunkene Menschen, die nicht sowohl geisteskrank als vielmehr geistest defekt sind und darum auch in keine Irrenanstalt, selbst nicht in die Abtheilung der unheilbaren, gehören. Im Großherzogthum Baden hat man sich aus folgenden Gründen für ihre Aufnahmen in die Siechenanstalt entschieden:

1) Die neue Anstalt soll 400 Kranke und mehr aufnehmen; eine Vermehrung dieser Zahl könnte die Einheit der Leitung gefährden, die Siechenanstalt wird weit weniger Pflegslinge enthalten und durch Zuweisung jener Klasse das Mißverhältniß in der Bevölkerung beider Anstalten einigermaßen ausgeglichen werden.

- 2) Die neue Irrenanstalt zählt schon jest 18 Unterabtheilungen. Eine Vermehrung derselben würde den Plan bedeutend erschwert haben, während die Siechenanstalt nur etwa die Hälfte dieser Unterabtheilungen zählt.
- 3) Der Anblick der Kretinen würde auf die Irren einen weit schädlicheren Einfluß aus- üben, als auf die übrigen Siechen. Wenn auch jede Berührung mit den Irren vershütet werden könnte, so würde allein die Gewißheit, daß solche unglückliche Subjekte in der Irrenanstalt zugegen sind, dem Zustrauen zu derselben in der öffentlichen Meisnung den größten Abbruch thun. Diese Rücksicht aber erscheint um so beachtensswerther, je mehr die Irrenanstalt und je weniger die Siechenanstalt für Kranke aus den höheren Ständen bestimmt ist.
- 4) Zwischen den unheilbaren Irren und jener Klasse von Kretinen und Idioten besteht ein bedeutender, meist nicht bloß quantitativer, sondern wirklich qualitativer Unterschied, welcher von weniger Unterrichteten häusig verkannt wird und dann zu folgereichen Irrthümern führt. Viele nämlich begreisen unter unheilbarem Irreseyn hauptsächlich jene angeborenen, mit körperlichen Mißbildungen verbundenen Seelenzustände und dringen daher so sehr auf gänzliche Trensnung der Heils und Pfleganstalten. Der

ganze Irrthum liegt hier in dem Begriff, den man mit unheilbaren Irren verbindet. Daß Kretinen und Idioten von den Irren durch zwei verschiedene Austalten gesondert werden muffen, suchen wir ja eben selbst zu beweisen, aber Kretinen und Idioten sind keine unheilbaren Irren; unheilbare Irren sind solche, welche nach dem dermaligen Standpunkt unseres Wissens nicht geheilt werden können. Darunter befinden sich Kranke mit periodischen Anfällen von Wahnsinn und freien Zwischenzeiten, Kranke, bei denen einzelne Geistesthätigkeiten ungetrübt fortdauern, der Sinn für mancherlei geistige Genüsse durchaus nicht erloschen ist. mand wird die se unheilbaren Geistesfranken mit jenen Geistesdefekten verwechseln und in eine Anstalt zusammen bringen wollen. Zu den unheilbaren Irren gehören freilich auch mancherlei störende und vor Allem die blödsinnigen Irren, die jedoch keineswegs zu jener völligen Abgestumpftheit aller äusse= ren und inneren Sinne herabgefunken sind. Zwischen diesen und Kretinen wird sich wes nigstens viel leichter ein Unterschied erkennen lassen, als zwischen heilbaren und unheil= baren Irren und mit viel weniger Uebelstän= den einer etwaigen Verwechselung.

Hiermit glauben wir nicht nur die Ausscheis dung der Kretinen aus den Irrenanstalten, sondern

auch die Errichtung eigener, zur Aufnahme jener verschiedenen - Klassen von Siechen bestimmten Unstalten als nothwendig nachgewiesen zu haben. Vielleicht läßt sich anch Mohl, welcher in seiner Polizei = Wissenschaft nicht einsehen will, warum ich die Entfernung der Idioten (nicht der Blod= sinnigen) und ber Fallsüchtigen aus der Irrenanstalt und ihre Unterbringung im Siechenhaus verlange, durch die angeführten Gründe überzeugen, was ich um so mehr wünsche, je größeres Ge= wicht von Staatsbehörden auf die Stimme eines so ausgezeichneten Schriftstellers gelegt wird. Es ist schlimm, wenn Irren und Siechen in einer Austalt untergebracht find, es ist ebenfalls schlimm, wenn keine Siechenanstalt besteht, weil alsdann die Irrenanstalt dem Zudrang von Subjekten nicht widerstehen kann, deren Gemeinschaft nur schädlich auf die Irren einwirken kann, und weil so vielen Hülfsbedürftigen, die zu Hause eitel Jammer verbreiten und der nöthigen Pflege entbehren, feine sichere Zufluchtsstätte bereitet ist. Zu den vielen humanen Einrichtungen meines theueren badischen Vaterlandes gehört es, daß eine solche gesonderte Siechenanstalt besteht. Die Erweite= rung, deren sie bedarf, wird ihr von unserer er= lendsteten Regierung nicht versagt werden, damit die nene Irrenanstalt nicht gleich von Anfang an mit Pfleglingen angefüllt wird, die nie und nim= mermehr in sie gehören und für die auch im Plane keine Vorsorge getroffen ist. Die erweiterte

Siechenanstalt würde nach dem von ihrem würdisgen Arzte projektirten Anknahmöstatut folgende Subjekte umkassen und darnach auch die Eintheislung vorgenommen werden:

- 1. Siechen mit Ekel oder Abschen erregenden Uebeln, als Krebsige, Sphilitische, Ausssätzige, an bösartigen Geschwüren und besteutenden Deformitäten Leidende.
- 11. Gefährliche oder hülfelose Epileptische, nämslich solche, bei welchen die Epilepsie als das ursprüngliche und hauptsächliche Leiden und nicht etwa als Symptom des Wahnsinnes erscheint. (In lang dauerndem Wahnsinn gesellen sich hie und da epileptische Paroxyssmen, was natürlich keinen Grund zur Versbringung in die Siechenanstalt abgibt).

III. Kretinen und Idioten

- a) eigentliche, als solche geborene, Kretinen,
- b) in Folge von Wahnsun, Epilepsie und Apoplexie bis zur Thierheit herabgesunkene, völlig blöd- und stumpfsunige, an Geist und Körper gelähmte Menschen;
- c) sog. Tölpel und Simpel, wenn sie übershaupt in eine Staatsanstalt gehören: Menschen, die ohne an einer bestimmsten Form von Seelenstörung zu leiden, von Geburt an schwachsinnig sind, eines oder mehrerer Sinne ermangeln und deren Geistesträfte jeder Entwickslung und Ansbildung entbehrt haben.

Es wird zwar eingeräumt, daß auf diese Weise einige heterogene Klassen von Krankheiten in einer Anstalt vereinigt werden, daß einer eigenen Anstalt für Epileptische manche Vorzüge gebühren; indessen wird schon eine derartige Sieschenanstalt vielen Bedürfnissen genügen und die vollkommenere Entwicklung der Irrenanstalt bes günstigen.

Die Unabhängigkeit der Irrenanstalt muß auch insosern festgehalten werden, daß die Beamten ihr ganz angehören, nicht auch zugleich andern Verrichtungen vorstehen. Zwar möchte ich das hie und da gegen die Privatpraxis der Anstalts= ärzte erlassene Verbot keineswegs gut heißen, sie ihnen vielmehr, soweit der Dienst darunter nicht leidet, unbedenklich gestatten, dagegen aus leicht begreiflichen Gründen es nie erlauben, daß ein Beamter der Anstalt Irren in Privatverpflegung nehme und neben der öffentlichen eine Privatan= stalt besorge. Daß dieses auf dem Sonnenstein der Fall war, scheint jenem Institute keine guten Früchte getragen zu haben. Hierher gehört ferner der oben als Grund gegen psychiatrische Kliniken in Irrenanstalten angeführte Umstand, daß der Direktor der Irrenanstalt nicht auch zugleich Professor senn könne. So ist es auch mit den übri= gen Stellen. Die Anstalt muß ihre eigenen und selbstständigen Beamten haben. Der zweite, und wenn die Anstalt groß ist, auch der dritte Arzt mussen, so wie der Geistliche und der Verwalter

vom Staat angestellte Beamte seyn, da von diesen Lust und Ernst zu ihrem Bernfe in ganz anderem Maaße zu erwarten ist, als von widerruflich ans gestellten Dienern. Jene Vorschläge, welche damit, daß man Universitäts-Angehörigen zugleich Stellen an der Irrenanstalt übertragen will, Wohlfeilheit bezwecken, sind wohlgemeint, aber höchst unprak-Manches hierher Gehörige bleibt dem tisch. nächsten Abschnitt vorbehalten. Wenn wir übrigens schon mit diesen wenigen Andeutungen auf den Werth der Unabhängigkeit und Selbstskändigkeit der Irrenanstalt aufmerksam gemacht haben, so ist die Nachweisung, daß dieser Werth der Irrenaustalt zu Achern wirklich gesichert ist, noch viel leichter. Nur Irren sollen dort aufgenommen werden, die Anstalt ist keiner anderen Anstalt, nur ihrem eigenen Zweck dienstbar; ihm allein gehört die Thätigkeit der an ihr angestellten Be= amten; durch die Größe des Institutes sind viele Einrichtungen und damit jene viel willkommene Selbstständigkeit möglich gemacht, die Anstalt ift die einzige ihrer Art in unserem Lande; das ganze Irrenwesen desselben kann von ihr als einem Mittelpunkte übersehen und geleitet werden.

Wir legen einen großen Werth auf die Ersfüllung dieser Bedingungen. Die herrlichste Lage, der prachtvollste Bau, die reichste innere Anssstattung, die glänzendste Dotation genügen noch nicht. Der ans der Tüchtigkeit der Beamten quellende lebendige Geist ist es allein, welcher

bas Gelingen der Anstalt verbürgt. Dieser Geist wird aber nur lebendig, wenn seiner Thätigkeit eine freie Bahn geöffnet ist, wenn er dem vorgeschten Zweck mit aller Kraft sich zuwenden darf. Mag es seyn, daß einzelne Persönlichkeiten Mehreres zu umfassen vermögen, für die Dauer ist das Gelingen eines Institutes nur dann verbürgt, wenn es einzige Aufgabe seiner Beamten bleibt, wenn keine Nebenzwecke von dieser Aufgabe abziehen, ihrer Lösung keine Hindernisse im Wege stehen. Die Anstalt darf nur für Irren bestimmt seyn, muß aber alle Irren der Provinz oder des Landes, wohin sie gehört, aufnehmen fönnen, alle Einrichtungen muffen getroffen, alle Stellen recht besetzt, nicht zweierlei Geschäfte einem Manne übertragen, jedem aber der rechte Spielraum geöffnet senn. Man kann nicht genug für die Wichtigkeit einer Anstalt thun. Je wich= tiger sie ist, desto größeren Eifer weckt sie, desto mehr Talent zieht sie an. In minder bedeuten= den und in abhängigen Anstalten wird etwa noch der Posten eines Direktors von einem fähigen Manne gesucht, für Stellen des zweiten und dritten Ranges erhält man gewöhnlich Beamte von untergeordnetem Werthe. Wer möchte seinem Talente nicht einen freieren Wirkungsfreis wuns schen! Einen solchen vermag nur eine selbst= ständige, unabhängige Anstalt auch für die übrigen Beamten zu bieten. Wie wichtig es aber ist, daß auch diese talentvolle Männer sind und daß

ihnen ein ihrer Kräfte würdiges Ziel gesteckt werden kann, wird mir Jeder zugestehen, der mit dem innern Leben und der Geschichte solcher Anstalten vertraut ist, deren manche bei allen Borzügen des Direktors nicht recht gedeihen wollen, weil es ihm an tüchtigen Mitarbeitern sehlt. Gerade in der letzten Beziehung ist der Heidelberger Anstalt ein glückliches-Loos gefallen; es sich zu bewahren wird die neue zu Achern die Mittel bieten.

V.

Vorzüge großer und öffentlicher Irrenanstalten. Bestimmung des Umfanges.

Daß eine große Anstalt besser ist als viele fleinere, will Vielen nicht einleuchten. fürchtet in einer großen Unstalt Vernachlässigung der einzelnen Kranken, Neid und Zänkereien unter den Aerzten und Wärtern, und Gott weiß, welche Dämonen; sodann es möchte der Direktor eine allzugroße Verantwortlichkeit auf sich laden, das Ganze nicht mehr übersehen können und die Einheit der Leitung verloren gehen. Man hat diese Besorgnisse bei einer Zahl von 400 Kranken, für welche Achern bestimmt ist, als unausbleiblich geschildert. Man hätte Recht mit jenen Befürchtungen, wenn die 400 Irren alle auf einem Plan durcheinander laufen sollten und darunter herum die Wärter sammt den Aerzten. urtheilte ohne nähere Bekanntschaft mit dem innern Leben solcher Anstalten; man behauptete, daß der Direktor einer Anstalt von 200 Kranken qua Direktor nur halb so viel zu thun habe, als der einer doppelt so großen Anstalt, daß zwei gestrennte Anstalten nicht mehr kosteten, als eine vereinigte 2c.

Warum werden überhaupt große Hospitäler crrichtet? Wenn ihre Größe so viele Nachtheile brächte, so müßten sie sich auch bort, wenigstens an Aerzten und Wärtern offenbaren. Nun sind aber die großen Spitäler gerade die besseren. Es ist wirklich eine seltsame Voraussetzung, als ob mehrere Beamte, die an einem Institute arbeiten, unter sich uneins und unzufrieden senn müßten. An wie vielen Anstalten sind mehrere Beamte angestellt. Der Wirkungsfreis der Einzelnen läßt sich in Spitälern recht gut nach Unterabtheilungen sondern und bestimmen. Die Anstalt zu Achern zerfällt in die Heilanstalt für 150 und in die Pflegeaustalt für 260 Kranke. Jener kann der Direktor mit dem dritten Arzt, dieser der zweite Arzt vorstehen. Zur weiteren Aushülfe dienen ärztliche élèves internes, die wie in der Prager Irrenanstalt Aufseherstellen versehen. Die Ge= schäfte an der Heil= und Pflegeanstalt können durch eine genaue Gränze gesondert werden. Die Oberaussicht und Verantwortlichkeit bleibt dem Direktor; dazu aber ist nicht nöthig, daß er die einzelnen Kranken in der Pflegeanstalt alle Tage sehe, für Alles selbst sorge. Dem zweiten Arzt kann ohne die Einheit der Leitung zu gefährden, die Abtheilung der Unheilbaren mit großer Voll= macht überlassen werden, wie dem Primärarzte

eines österreichischen Hospitales, der mit aller Selbstständigkeit seine Abtheilung besorgt und doch einen ärztlichen Direktor über sich hat. wüßte auch keinen Schein ober Schatten einer vernünftigen Einwendung hiegegen. Man würde es schwerlich anstößig finden, wenn man dem Direktor einer Irrenheilanstalt die Oberaufsicht über eine benachbarte Pflegeanstalt übertrüge. Run aber, da diese Pflegeanstalt ganz nahe und ihm also sein Geschäft unendlich erleichtert ist, so daß er nur wenige Stunden in jeder Woche dazu bedarf, jett erschreckt man vor der ungeheueren Verantwortlichkeit. Gewiß ist die eines Irrenanstalts Direktors nicht klein; die Größe derselben liegt aber nicht in der Verbindung mit einer Pflegeanstalt, welcher ein eigener selbststän= diger Arzt vorsteht, mit dem der Direktor vielmehr seine Verantwortlichkeit theilen kann, und der in Fällen von Abwesenheit jenen zu ersetzen vermag. Eine solche Oberaufsicht kann der Direktor der Irrenanstalt jedenfalls eher übernehmen, als die Leitung der Klinik, die man ihm zumuthen wollte.

Daß einzelne Kranke nicht übersehen werden, daß jedem die ärztliche Aufsicht und Behandlung zu Theil wird, deren er bedarf, kann in einem großen Institute eben so gut erreicht werden, als in einem kleinen, wenn nur die gehörige Zahl von Aerzten vorhanden und jedem seine Stelle angewiesen ist.

Glaubt man im Ernst, daß ein erster und zweiter Arzt nicht nebeneinander eine gewisse selbstständige Stellung einnehmen können, dann bedarf man zum mindesten vier Irrenanstalten für unser Land, denn mehr als 100 Irren, heil= bare und unheilbare, vermag der dirigirende Arzt ohne einen selbstständigen Mitarbeiter nicht zu besorgen. Der Unterschied von einem und zwei Mitarbeitern ist aber nicht wesentlich. Wo die Irrenanstalt über 100 Irren zählt, muß der Dis rektor doch einen selbstständigen Mitarbeiter haben. Er kann nicht überall selbst nachsehen, nicht immer anwesend seyn, er muß einen zuverlässigen Ersatz= mann an der Seite haben, ein oft wechselnder, unselbstständiger ärztlicher Assistent genügt hier nicht, wie sehr man auch eine solche Einrichtung ihrer Wohlfeilheit wegen angepriesen hat. Ansicht, als ob der Direktor seine kleine Welt in allen Theilen mit eigener Hand lenken muffe, ist unpraktisch und führt zu mancherlei Unheil. Die Aufsicht und Leitung im Ganzen, die Initiative in allen Dingen gebührt ihm unläugbar, von Allem muß er augenblickliche Kenntniß er= halten. Will er aber nicht in tausend Kleinig= keiten seine Kraft zersplittern, nicht die Lust und Liebe der übrigen Beamten lähmen, so bedarf er selbstständiger Mitarbeiter. Sie müssen in seinem Sinne handeln, ein Geist muß die ganze Anstalt durchdringen, aber ein freier lebendiger Geist. Die Auswahl der Beamten, die in solcher Weise

zusammenwirken, mag schwierig senn, sie ist aber in zwei Anstalten wie in einer unerläßlich. Ganz kleine Institute freilich, namentlich solche für reiche Kranke, haben in der Beziehung, daß ein Arzt ohne fremde Beihülfe Alles allein besorgen kann, daß er den Kranken überall und in jeder Lage nahe steht, ihren eigenen Werth, der aber für Staatsanstalten nicht zu erhalten ist, und selbst diesem Werth sind manche Nachtheile eng verbun-Wir müssen hier ein Wort über öffentliche und Privatanstalten einschieben. Unbedingt geben wir jenen den Vorzug vor diesen. Privatanstalten passen ohnedieß nur für reiche Kranke. Für diese füllten sie, so lange die öffentlichen Anstalten hiezu nicht eingerichtet waren, eine große Lücke aus und werden auch ferner für alle Källe noth= wendig bleiben, in denen ein unüberwindlicher Widerwillen gegen öffentliche Unstalten besteht. Sie stehen aber diesen in zwei wesentlichen Punkten nach. Bei einer Privatanstalt ist das pekuniäre Interesse des Besitzers eine gefährliche Klippe. Der Besitzer selbst hat nicht jedesmal die nöthige Lust und Geschicklichkeit für seinen Beruf, er ihn nicht aus freier Wahl ergreift, sondern vom Vater ererbt. Daß es sich auch in diesem Falle glücklich treffen kann, beweist Fr. Engelfen's Privatanstalt bei Bremen, wo die Erbschaft einem in jeder Beziehung vortrefflich geeigneten Sohne zufiel. Größere Sicherheit bietet natürlich die dem Staate zustehende Auswahl. Sodann

fehlen der Privatanstalt, wenn sie nicht unges wöhnlich Ansgedehnt wird, viele der mit größeren Anstalten verbundenen, sogleich zu erwähnenden Vortheile, die sich mit allem Geld nicht erkaufen lassen. —

Daß ber Rayon einer größeren Anstalt größer ist und die Kranken also weiter transportirt werden muffen, ist in manchen Fällen nicht ohne Nach= Es kommt dabei die Bevölkerung des Landes in Betracht. In dicht bevölkerten Län= dern kann der Rayon einer großen Anstalt noch flein senn; in sehr dunn bevölkerten, wo vielleicht ebenso vicle Menschen auf 1000 Quadratmeilen als bei uns auf 100 wohnen, sind zur Vermei= dung allzulangen Transportes kleinere Anstalten vorzuziehen. Wo noch die Härten des Klimas, eine große Hitze oder große Kälte hinzukommen, wo in manchen Jahreszeiten, wie in den skandi= navischen Kändern, die Wege kaum praktikabel sind, da ist ebenfalls ein Grund für kleine Anstalten vorhanden. Ein Vortheil aber ist es, wenn die Irren in der Anstalt weit von ihrer Heimath entfernt sind und zwar ein so großer, daß der praftische Hofmedikus Müller von Würzburg aus diesem Grunde vorschlug, zwei Länder sollten ihre Irren gegenseitig austauschen. Die Freiburger Fakultät, welche einen großen Werth darauf legte, daß der oberländer Irre auch in der Irren= anstalt seine Berge und sein Wasser wieder finde, ging dabei von einer ganz irrthümlichen Unsicht

ans. Je fremder der Kranke sich in der Irrensanskalt fühlt, desto besser. Willis machte die Erfahrung, daß Ansländer in seiner Anstalt, die kein Englisch verstanden, eher genasen.

Eine große Irrenanstalt bedarf allerdings mehr Wärter als eine kleine. Warum aber sollten, wenn jedem sein Posten angewiesen ist, gefährsliche Scenen unter ihnen entstehen? Ist es geslungen in der Heidelberger Anstalt, wo die sämmtlichen Wärter wegen der sehlenden Abscheisdung unter sich communiciren, jene Scenen zu verhüten, so wird dieß durch die neue Anstalt, wo sie durch den Ban von einander gesondert sind, noch viel leichter seyn. Unter vielen Wärtern sind immer mehrere besonders taugliche, welche als Muster und Beispiel für die neuangehenden dienen können; es ist alsdann die Ausstellung einer imponirenden Wärterzahl, einzelnen Kranken gegensüber, erleichtert.

Nun da ich die Einwürfe gegen große Irrens anstalten beseitigt glaube, mögen ihre Vortheile hier eine Stelle finden.

1. Die Anstalt ist zu keiner Zeit ohne ärztliche Aufsicht, sie ist nie unselbstständigen ärztlichen Gehülfen überlassen. Man braucht keine ärztliche Aushülfe auswärts zu suchen. Wenigstens werden diese Fälle ungleich seltener eintreten, wo drei Aerzte angestellt sind, als bei einem. Von allen Austaltsärzten wird es aber hoch angeschlagen, daß die Wärter sich bei jedem Vorfall und zu jeder Stunde Naths erholen können, daß in der ärztlichen Leitung keine Unterbrechung entsteht und dieß kann überall da geschehen, wo mehrere Aerzte zugleich angestellt sind. Diese sind dann auch nicht so gebunden, können die zur Erholung nöthige Zeit eher gewinnen, welche dem psychischen Arzte zwiesach Noth thut und der Anstalt wieder reichlich zu gut kömmt.

2. Durch große Irrenaustalten wird die psychi= sche Medicin als Wissenschaft gefördert, voraus= gesetzt, daß die Zahl der Aerzte mit der der Kranken im richtigen Verhältniß steht. Man hat von Zwietracht und Animosität unter mehreren Aerzten gesprochen. Läßt sich von Psychiatern, die einigermaßen einen Begriff von der Bedeutung ihres Berufes haben, nicht vielmehr ein edler für die Wissenschaft und die Anstalt ersprießlicher Wetteifer erwarten? Unter mehreren Austalts= ärzten kann der eine diese, der andere jene Hulfs= wissenschaft pflegen und dadurch der mangelnde unmittelbare Verkehr mit den Gelehrten der ein= zelnen Kächer einigermaßen ausgeglichen werden. Sodann muffen die Resultate, wenn die Aufmerksamkeit Mehrerer, auf gemeinschaftlich verabredete Punkte gerichtet, wenn das Feld der Beobach= tung so groß ist und wenn in jedem Augenblick gegenseitiger Austausch statt finden kann, weit ergiebiger und geläuterter ausfallen, als in mehreren kleinen Anstalten mit je einem Arzte.

Wenn Heermann es rügt, daß die Zahl der

Irren zu der der Aerzte häusig zu groß ist, so hat er hierin ganz recht, er hat aber damit nicht gegen große Irrenanstalten gesprochen, wenigstens in jenem Aufsatze nicht, denn allen Bedenken, die er dort gegen große Anstalten geltend macht, läßt sich einfach durch die Austellung mehrerer Aerzte begegnen und ihm gerade, der die wissenschaftliche Seite dieses Faches so sehr würdigt und zu würsdigen versteht, muß das gemeinsame Streben mehrerer Aerzte an einer Anstalt besonders einsleuchten.

3. Eine große Anstalt gewinnt an innerer und äusserer Selbstständigkeit und welcher Werth hier= auf zu legen ist, wurde im vorigen Abschnitte hervorgehoben. Jedem Geschäft kann der rechte Mann vorgesetzt werden; man braucht nicht zweierlei Dienste in einer Person zu vereinigen. Die Anstalt besitzt aus ihren eigenen Mitteln, was sie bedarf. Auf diese Weise wird selbst dem Direktor die Aufsicht erleichtert, so daß die Leitung einer größeren Anstalt, wie parador es lauten mag, in manchem Betracht leichter ist, als die einer kleinen. Für eine große Anstalt lohnen sich manche Einrichtungen und Anschaffungen, man in kleineren entbehren muß. Gut eingerichtete Werkstätten z. B. werden da im Gang bleiben, wo die Zahl der Wärter und Kranken immer groß genug ist, daß sich kundige Arbeiter unter ihnen vorfinden, während in kleinen Anstalten Unterbrechungen eintreten werden oder derartige Ein=

richtung ganz unterbleiben. Welchen Vortheil gewährt nur die Mitwirkung eines eigenen Geistlichen, der mit der Besonderheit der Irrens behandlung vertraut, ganz anders zu wirken versmag als einer, der dieses Geschäft nur nebenbei besorgt. Wenn nun, wie in deutschen Ländern so häusig ist, Kranke der beiden christlichen Konsfessionen in einer Anstalt beisammen sind, wird man dann, da wo sie klein ist, für jede Konsfession einen eigenen Geistlichen anstellen? Man wird sich mit einer Aushülfe begnügen, wird Geld ausgeben und den Hauptgewinn entbehren.

4. Die Klassistation der Irren, von welcher man mit Recht so großen Rugen erwartet, ist nur in einer hinreichend großen Anstalt durch= führbar. Man will die Trennung der heilbaren und unheilbaren Irren, und für jede dieser Haupt= abtheilungen wieder einzelne Unterabtheilungen. Wenn nun auf eine solche nur ganz wenige Kranke kommen, so wird man sie eingehen lassen. Man wird in der Baueinrichtung schon auf Schwierig= keiten stoßen, man wird die Kosten der Aufsicht scheuen und die Vortheile entbehren, welche den Kranken aus dem Zusammenseyn mit mehreren ihresgleichen erwachsen. Es wird der Geist der Ordnung fehlen, welcher so wohlthätig auf die Reucintretenden wirkt. Rleine Anstalten können sich darum auch nie zu der Stufe von Vervolls kommung erheben, und es haben sehr besonnene Männer deßhalb den Wunsch ansgesprochen, daß

sich kleinere Staaten zur Errichtung einer ges meinschaftlichen größeren Irrenanstalt verbinden möchten. Wo aber ein Staat allein die Errichs tung einer größeren Anstalt gestattet, wie in Baden, wird man doch nicht ohne Noth auf so wesentliche Vorzüge verzichten wollen.

- 5. Der Rostenpunkt stellt sich in einer großen Austalt ungleich vortheilhafter heraus als in einer fleinen, schon in Beziehung auf die baulichen Gin= richtungen. Die Wohnungen mancher Angestell= ten, das Bureau, die Rüche, die Bad= und die Waschanstalt, der Raum für die Dekonomie, die Werkstätten, manche Sale, die Kirche 2c. braucht man in einer Anstalt einfach, in zweien doppelt; in jener, wenn sie noch einmal so groß ist, nur etwas größer. Die Anschaffung von manchen Apparaten zur Heilung und zum Vergnügen, wie Elektrisir = Maschinen, galvanische Apparate, Douchen, Bücher, musikalische Instrumente, Billard, Equipage und so viel Anderes ist in einer großen Unstalt nur einfach nöthig. Sodann wird in den laufenden Ausgaben bedeutend erspart: in der Unterhaltung, Heißung und Beleuchtung, in der Anstellung des Thorwarts, der Nachtwächter, des Rüchen =, Wasch = und des Dekonomiepersonals, zumal des Verwalters, der, wenn er tüchtig ist, in einer größeren Administration Ersparnisse aus bringen kann, die in einer kleinen unmöglich sind. Der Kostenpunkt ist nun freilich nicht entscheidend und das Wohlfeile nicht immer das Bessere; wo

es dieß aber ist, wird die Ausführung von Berbesserungen wesentlich unterstützt, wie allen denen, die zur Verwirklichung ihrer Ideen schon berufen waren, gar wohl bekannt ist.

6. Die größere Wichtigkeit, welche die größere Austalt der Regierung und dem Publikum gegenüber erhält, übt eine heilsame Kontrole, welche dem verderblichen Schlendrian und Unterschleif Der berühmte und praktische Hoentaeaenwirkt. spitalarzt Häberl eifert besonders aus diesem Grunde gegen kleinere Krankenanstalten. Er war es, durch dessen eifrige Bemühungen die vereinzelten Hospitäler Münchens zu dem großen Kranfenhans vereinigt wurden; mit welch' glücklichem Erfolge ist bekannt. Die Beziehungen der Anstalt zu dem Lande, aus welchem Irren aufgenommen werden, können nur dann einen gewissen Werth erreichen, nur dann die Irrenangelegenheiten der Provinz von der Anstalt als Mittelpunkt regulirt und organisirt werden, wenn sie für eine ganze Provinz bestimmt ist: ein Umstand, auf welchen Damerow zuerst aufmerksam gemacht hat und der nach den von ihm gegebenen Andeutungen eine interessante Ausführung zuläßt.

Es ließen sich der Vortheile, welche eine größere Anstalt mit sich bringt, noch manche ans führen, der Unbefangene aber wird sich durch das Gesagte überzeugen lassen, er darf nur von dem Irrthume ablassen, als ob in einer größeren Anstalt ein Arzt Alles selbst besorgen müsse, als ob

12/0 1/26/

nicht durch die vermehrte Zahl der Mitarbeiter und eine zweckmäßige Vertheilung der Rollen dem Einzelnen dieselbe Sorgfalt zugewendet werden könnte, wie in einer kleinen Anstalt; dem die übrigen Vortheile sind augenfällig. Sie verbür= gen überdieß die Ausführbarkeit der großen an den Staat gestellten Forderungen. Auch scheint die Ueberzeugung von der Bedeutung dieser Vortheile sich überall da geltend gemacht zu haben, wo man neue Anstalten errichtet. Preußen, England, Frankreich und Italien liefern Beispiele. Esquirol's und Jakobi's bedeutende Autoritäten sprechen dafür. Uebrigens darf anch hier ein gewisses Maaß nicht überschritten und namentlich die Einheit der Leitung durch eine allzugroße Ausdehnung inicht gefährdet werden. Denn, wenn gleich durch Mitarbeiter Vieles geschehen kann, so muß dem Direktor doch immer eine gewisse Uebersicht möglich seyn. Eine Heilaustalt sollte wohl nie mehr als 150, allerhöchstens 200 Irren aufnehmen und auch dabei muß vorausgesetzt werden, daß unter dieser Zahl viele sich befinden, welche keine ganz spezielle ärztliche Sorgfalt in Auspruch nehmen. Die damit verbundene Ver= sorgungsanstalt mag 250 bis 300 Pfleglinge, die vereinigte Heil= und Pfleganstalt sollte also nie mehr als 500 Kranke aufnehmen.

Achern ist, wie oben bemerkt, für 410 besstimmt; die Heilanstalt für 150, die Pflegeanstalt für 260 Irren. Erreicht wird diese Zahl wohl

so bald nicht werden und die Austalt ihre Wirksfamkeit mit nicht mehr als dreihundert heilbaren und unheilbaren Pfleglingen beginnen. Wir glausben, daß die Größenverhältnisse von Baden mit dem rechten Maaße zusammentressen, unter dem eine Irrenaustalt vorzugsweise gedeihen kann. Alehuliches sindet in Preußen statt, wo jede Provinz ungefähr der Größe unseres Landes entspricht und wo, wenn wir nicht irren, für jede derselben eine vereinigte Heils und Pflegeaustalt prosjektirt ist.

Eine Hauptsache bleibt es, man mag eine große oder mehrere kleine Anstalten errichten, daß stets der nöthige Raum vorhanden ist, damit jede Aufnahme in dem Moment, in welchem sie nach= gesucht wird, effektuirt werden kann. frühzeitigen Aufnahme hängt sehr oft die Heilung ab. Diese Forderung ist wohl an und für sich klar. Um ihr aber genügen zu können, muß man die Bedürfnisse des Landes kennen, für welche die Irrenanstalt errichtet werden soll. Den einzig sicheren Maßstab hiezu liefert eine Zählung der Wenn sie zugleich mit Nachforschungen über die ursächlichen Verhältnisse verbunden ist, wird man vielleicht Winke zu Vorbauungsmaßres geln gegen den Wahnsim, jedenfalls die Aufklärung mancher Irrthümer erhalten. Wenn aber die Statistik diesen Forderungen genügen soll, darf sie nicht bloß in dem flüchtigen Zusammen= stellen einiger Zahlen bestehen. Werthvolle und

bereits öffentlich mitgetheilte Untersuchungen sind schon früher in Norwegen, sodann in mehreren preußischen Provinzen, der Rheinprovinz, Schlesien, dem preußischen Herzogthum Sachsen und West= phalen vorgenommen worden, zumal in der letzten, worüber wir von Ruer eine eigene Schrift besißen, die mit dem, was ihr vorhergegangen, für alle berartige Unternehmungen als Muster em= pfohlen werden kann. Nachdem in zwei verschie= denen Jahren Zählungen der dortigen Irren veranstaltet worden waren, bereisete Ruer auf Befehl des würdigen Präsidenten von Vincke, welchem dafür, so wie überhaupt für die dem Irrenwesen zugewandte Sorgfalt der Dank der Menschenfreunde gebührt, die ganze Provinz und erhob nicht nur die Zahl der Irren, ihr Alter, die Art und Dauer ihrer Krankheit 2c., sondern auch die physischen und moralischen Verhältnisse der Kranken nach den einzelnen Kreisen. für Westphalen geschehen ist, sollte überall ge= schehen; alle Regierungen sollten ersucht werden, dergleichen statistische Untersuchungen vornehmen und von Zeit zu Zeit wiederholen zu laffen. Denn nur nach einer längeren Reihe von Jahren und aus einem ausgedehnten Kreise der Beobachtung find gültige Resultate zu gewinnen. Die Besichtis gung an Ort und Stelle würde vielleicht nur alle 50 bis 80 Jahre nöthig senn, ist aber nicht zu umgehen. In Baden sind kürzlich die Physikate angewiesen worden, nach einem gegebenen Schema

die Zahl der Irren ihres Bezirkes zu erheben. Das Ergebniß dieser Arbeit ist aber für die Bestimmung der Größe der nenen Anstalt nicht mehr zu benüßen, da der Plan desselben bereits festge= stellt und in Ansführung begriffen ist. Die Zahl der 410 Irren, auf welche die Anstalt berechnet ist, ergab sich dadurch, daß man die in den beiden Landesirrenanstalten befindlichen Pfleglinge und die zur Aufnahme angemeldeten sog. Erspektanten zusammenzählte und dann noch eine hinreichende Anzahl freier Plätze hinzurechnete. Sodann ist der Raum für die 410 Irren so reichlich angenommen, daß ohne Beengung derselben auch 450 und mehr verpflegt werden können, und also die Verlegenheiten wegen Raummangel sobald nicht zu fürchten sind. Unerläßlich hiezu ist das gleichzeitige Bestehen einer wohleingerichteten Siechen= anstalt, in welche die bis zu dem tiefsten Grad gesunkenen Blödsinnigen abgegeben werden können. Der Ueberfüllung der Irrenanstalten wird ferner dadurch wirksam vorgebeugt, daß für die entlassenen Irren besser als bisher gesorgt wird.

Die Besorgniß, als ob die Zahl der Irren in einem Grade zunehme, welcher ihre Versorgung für den Staat bald unmöglich machen müßte, ist sicherlich nicht gegründet und die Zunahme gewiß oft nur scheinbar. Man sucht jetzt die besser einsgerichteten Anstalten für diese Kranken auf, während man sie sonst zu Hause behalten oder da und dort untergebracht hatte. Auf einen Ort

zusammengedrängt, erscheint daher jett ihre Zahl viel größer. Dagegen wird durchaus nicht bestritten, daß in einzelnen Zeiten der Wahnsinn häufiger vorkomme als in andern. Eine solche mag für Frankreich seine große politische Revo-Intion gewesen senn, zumal die hervorragenden Phasen derselben, wozu auch die letzten Julitage gehören. In anderen Zeiträumen erscheint der Wahnsinn wieder feltener. Man hat die Civili= sation angeschuldigt, als vermehre sie die Zahl der Wahnsinnigen; in ihren falschen Richtungen mag sie diesen Vorwurf verdienen, ebenso, wie eine verkehrte Pflege der Religion. Aechte Civili= fation und ächte Religiosität enthalten dagegen eine präservative Kraft. Je weiter die psychische Heilkunde voranschreitet, je mehr Sorgfalt auf die Errichtung der Irrenanstalten verwendet wird, um so eher darf auch von dieser Seite auf Verminderung der Irrenzahl gerechnet werden.

VI.

Abtheilungen der Irrenanstalt. Verbindung der Heil - und Pflegeanstalt.

Sonderung ist eine durchgreifende Hausordnung unmöglich. Das Zusammensenn gleichartiger Kranker ist so nüplich, als das ungleichartiger schädlich ist. Das letzte wird zwar gern zugestanden, um so mehr das erste bezwei= felt. Man hört von allen Seiten, selbst von Aerzten, der Irre musse unter andern Irren nur noch verrückter werden. Man widerspricht damit einer alltäglichen Erfahrung. Der Irre, ber vorher, als er allein war, sich Allem widersetzte, jede Verordnung als eine feindselige ansah, fügt sich, sobald er mit andern bereits an die Ord= nung gewöhnten Irren zusammenkömmt, ohne Widerstreben. Wenn ihn vorher Alles erbitterte oder nichts mehr Eingang bei ihm fand, so trägt er die Gemeinschaft mit Unglücksgefährten willig. Man frage einmal die genesenen Irren, ob sie darüber ungehalten sind, daß man sie zu anderen Irren brachte. Möchte doch hierüber weniger Irrthum bestehen, viel mehr Heilungen würden

erfolgen. Denn um jener Vorurtheile willen schickt man die Irren nicht zeitig genug in Irrenanstal= Freilich sind diese oft selbst schuld daran. Wo alle Irren durcheinander sind, da muß ihr Zusammensenn mancherlei Schaden bringen. gleichartigen Irren muffen von den ungleichartigen gesondert werden. Hierin, so wie in der Be= schäftigung der Kranken und ihrer Isolirung von der Aussenwelt liegt das Geheimniß heilfräftiger Irrenanstalten an und für sich. Durch die Sonderung werden feste Punkte für die Aufsicht ge= wonnen, läßt sich eine allgemein gültige Haus= ordnung schaffen und durchführen. Um dieser Forderung willen passen sehr oft alte Gebäude nicht zu Irrenanstalten, muß man auf die Errichtung neuer bringen.

Nach vier Momenten wird die Eintheilung der Irren, behufs ihrer zweckmäßigen Lokation in der Irrenanskalt, vorgenommen, nach Geschlecht, Grad der Heilbarkeit, früherem Stand der Kransken und nach dem allgemeinen Charakter der Krankheit.

Die Männer müssen von den Franen gesondert werden, wie in jedem Hospitale, so besonders in der Irrenanstalt, da der Geschlechtstrieb ihrer Pfleglinge so häusig gesteigert ist. Es würde den Bauplan vereinfachen und überhaupt manche Ersleichterung bringen, wenn man nach Jakobis Vorschlag ganz getrennte Anstalten für beide Gesschlechter errichten wollte, wie dieß hie und da

bereits geschehen ist. Aber auch für ihre Vereinisgung in einer Anstalt scheint Manches zu sprechen. Nur dann können die Bedürfnisse des Institutes größtentheils durch die Kräfte seiner Bewohner gewonnen, kann fremde Aushülse entbehrt werden. Für den Arzt selbst möchte die Beobachtung der Krankheits-Entwicklung an nur einem Geschlechte zu einseitigen Aussichten führen. Endlich bringt sogar die mit Vorsicht und Auswahl gestattete Zusammenkunft beider Geschlechter an kleinen Festen nicht nur Freude in das einsörmige Dasenn, sondern wirklich wohlthätige Wirkung hervor, wie ich durch den Erfolg zweier Bälle in der hiesigen Anstalt belehrt worden bin.

Der Grad der Heilbarkeit enthält ein weites res Moment für die Klassisikation der Irren. Trennung der Heilbaren und Unheilbaren, Errichstung gesonderter Heils und Pflegeanstalten war eine Zeitlang das Feldgeschrei von Allen, welchen die Reform der Irrenanstalten am Herzen lag, und gewiß mit vielem Grunde. So Manches erscheint in einer früheren Zeit zweckmäßig, was später anders und besser erkannt wird.

Als die Irrenhäuser im Argen lagen und es galt, das unglückliche Loos dieser Armen zu ersleichtern, da durften die Menschenfreunde, denen seine Berbesserung am Herzen lag, wollten sie auf Erhörung ihrer Vorschläge hoffen, nicht für alle Irren Hülse fordern. Für solche Zugeständsnisse an die Humanität war die Zeit noch nicht

Raum drang man mit dem Rufe aekommen. durch, daß doch für die Heilbaren gesorgt, daß ihre Entfernung aus der traurigen Gemeinschaft beschlossen werden möge — und so entstanden Heilanstalten und Gottlob! daß sie entstanden. Die Zeit ist inzwischen vorangeschritten; man erfannte auch den Unheilbaren ein Recht auf mensch= liche Versorgung zu, sah, wie viel für diese gethan werden könne und mit welch' mancherlei Uebelständen die totale Trennung verknüpft ist. Man errichtete daher auch Versorgungsanstalten und bringt beide miteinander in Verbindung. Allten den Werth nicht zugestehen wollen, den es in seiner Zeit hatte, ist ungerecht; noch viel schlimmer ist, wenn man es über seine Zeit hinaus beibehalten will. Die getrennten Heilanstalten waren früher an ihrem Platz. Jett ist kein Grund dazu vorhanden. Man wähnte, daß der Anblick der Unheilbaren, die Gemeinschaft mit ihnen, nachtheilig auf die Heilbaren einwirken müffe, aber die größte Zahl der Unheilbaren sind in dieser Beziehung nicht störender als die Heilbaren. Ein heilbarer Irre tobt und geberdet sich, wie ein unheilbarer, wie Flemming ganz richtig bemerkt. Wir haben schon oben auf die Begriffsverwirrung hingewiesen, nach welcher man die unheilbaren Irren mit Idioten und Kretinen verwechselt. Die unheilbaren Irren bedürfen, was den Bau betrifft, dieselben Einrichtungen, wie die heilbaren; nur in Beziehung auf Wärter, Aerzte, Hausordnung mag ein Unterschied bestehen, jedoch nicht in der Art, daß man den dirigirenden Arzt an der Pflege= austalt sparen und dieß Geschäft einem benach= barten Physikus übertragen könne, wie in einer landständischen Kammer von einem sog. Sachver= ständigen, NB. in neuerer Zeit! behauptet worden ist. Uebrigens sollte man diese Kranken nie "Heilbare und Unheilbare," sondern "in spezieller Behandlung befindliche und nicht darin befindliche Irren" heißen und nur in dieser Beziehung ist eine Sonderung begründet. Wenn beide Rlaffen in einer Anstalt beisammen wohnen, so wird die Aufmerksamkeit der Aerzte leicht zersplittert, man hält sich mit Unheilbaren auf und versäumt die Heilbaren, oder wird durch den Umgang mit jenen an eine gewisse Flüchtigkeit gewöhnt; man hält in einer gemischten Anstalt weniger auf jene strenge Aufsicht und Abwartung, wie sie in Heil= anstalten nöthig ist. Auch fordert in einer größe= ren Anstalt schon die Zahl der Kranken zu mehr= fachen Abtheilungen auf. Die Sonderung der sog. heilbaren und unheilbaren Irren ist daher von wesentlichem Belang und eine Hauptaufgabe für den Bauplan einer Irrenanstalt; dagegen ist die Errichtung völlig von einander getrennter Heil= und Pflegeanstalten aus folgenden Gründen zu vermeiden:

1. Es läßt sich gar nicht durchführen, daß in der Heilanstalt immer nur Heilbare sind. Jede Heilanstalt enthält eine große Menge Unheilbarer.

Wer will erkennen, ob ein Irrer heilbar ist oder nicht. Das weiß nur Gott, sagte Langermann. Der eine ist im ersten Moment der Krankheit unheilbar, der andere nach ihrem jahrelangen Bestehen noch nicht. Bis zu welcher Zeit soll der Kranke als heilbar aufgenommen und behalten werden? Wie schwer ist es, Bestimmungen hier= über festzusetzen und wie selten werden die einmal festgesetzen gehalten. Man hat Interesse an einem Kranken oder für seine Familie und behält ihn Darum sind in jeder Heilaustalt Unheil= bare, was zwar unschädlich ist, aber die Unaus= führbarkeit dieser Trennung anzeigt. Es ist un= begreiflich, wie Ritgen das Gegentheil behaupten mochte. (Ich beziehe mich hier, wie überhaupt da, wo ich dessen Einmischung in das Irrenan= stalts = Wesen tadeln zu müssen glaubte, auf seinen in Wildbergs Jahrbuch vom Hofgerichts-Advokaten Bopp zu Darmstadt mitgetheilten Antrag wegen Errichtung einer gesonderten Heilanstalt an der Landes = Universität.)

2. Die totale Sonderung ruft die härtesten Maßregeln hervor. Viele Unheilbare haben so viel Gefühl, daß sie die Härte der Abführung nach der Pflegeanstalt wohl empfinden und wie sehr müssen erst die Angehörigen darunter leiden, denen damit der letzte Schimmer einer tröstlichen Hoffnung geraubt wird. Wo beide Anstalten nahe verbunden sind, hat die Versetzung ans der einen in die andere nichts Ausfallendes.

- 3. Die schwierige Frage, ob der Kranke in die Heils oder Pflegeanstalt gehöre, und die Bessorgniß, daß ein mit vielen Kosten nach der Heilanstalt verbrachter Irrer bald wieder zurücksgewiesen werde, verzögern und erschweren die Aufsnahme überhaupt. Beide Umstände fallen weg, wo keine völlige Trennung besteht. Ein von Jakobi mit Recht hervorgehobener Grund für die Bereinigung.
- 4. Die Sonderung der Heil= und Pflegeanstalt ist mit großen Kosten verbunden, da so manche Einrichtung gemeinschaftlich benutzt werden kann. Sind die beiden Anstalten klein, so kommen die damit verknüpften Nachtheile hinzu.
- 5. Ein vortreffliches Mittel zur Aufrechthal= tung der Hausordnung liegt in der Möglichkeit, den Kranken aus der einen Abtheilung in die andere zu versetzen. Diese Möglichkeit wird durch die Verbindung beider Institute vervielfacht. Mag dann auch ein lästiger Heilbarer nach der Pflege= anstalt, oder ein ruhiger Unheilbarer zur Aushülfe nach der Heilanstalt versetzt werden (Klemming), so kann dieß in jedem Augenblick wieder geändert werden, und dieser leicht zu vollziehende Wechsel benimmt der Pflegeanstalt ihren ernsten Charafter, während er dem Arzte viel willkommene Auskunfts= mittel darbietet. Sehr wichtig wird die leichte Versetzung aus einer Anstalt in die andere, wenn sich an einem Irren in der Pflegeanstalt Zeichen der Genesung zeigen, die vielleicht bei einer ganz=

lichen Trennung von den Aerzten derselben gar nicht erkannt würden, wofür mir der verdienstvolle Ruer noch fürzlich Belege mittheilte.

6. Besondere Nachtheile entstehen für die Aerzte. Die an der Pflegeanstalt entbehren allzuviel. ist zwar ein wichtiger und erhabener, aber doch allzuernster Beruf, wenn man stets nur für Unheilbare zu sorgen hat. Auch in wissenschaftlicher Beziehung sind die Folgen schlimm. Der Arst der Heilanstalt kann immer nur die Anfänge der Krankheit beobachten und hat selten Gelegenheit zu instruktiven Leichenöffnungen. In einer vereinigten Heil= und Pflegeanstalt können die Aerzte ihre Posten wechseln, alle an den Sektionen Theil nehmen zc. und der dirigirende Arzt eine Ueber= sicht von sämmtlichen, der öffentlichen Pflege über= gebenen Irren des ganzen Landes oder der ganzen Provinz erhalten (Jakobi.) Bereinigte Heil= und Pflegeanstalten finden sich in den meisten französi= schen und englischen Irrenanstalten, sodann zu Hildesheim in Hannover, zu Marsberg in der preußischen Provinz Westphalen, zu Prag und auf dem Sachsenberg bei Schwerin, wo bei größes rem Bedürfniß eine eigene Pflegeanstalt in der Rähe erbaut werden soll. Die eine halbe Stunde von Halle an der Saale projektirte große Irren= austalt soll ebenfalls Heilbare und Unheilbare aufnehmen.

Gewiß werde ich die bestehenden gesonderten Heilanstalten nicht verdammen; Niemand weiß

die reiche Wirksantkeit so mancher unter ihnen besser zu würdigen, als ich, aber von jetzt an sollten doch keine mehr errichtet werden! selbst die Aerzte gesonderter Heilanstalten die Ver= bindung mit Pflegeanstalten fordern, wenn die, welche solchen vorstehen, aus Erfahrung die Vor= theile dieser Vereinigung rühmen, so muß es allerdings sehr auffallen, daß, nach Zeitungsnach= richten, bei Marburg eine getrennte Heilanstalt errichtet werden soll und daß eine solche für Gießen gefordert worden ist, und wie es heißt, an beiden Orten aus dem höchst tadelnswerthen Grunde, um sie zu einem psychiatrischen Klinikum zu verwenden. Im Großherzogthum Heffen= Darmstadt fiel dieses Projekt glücklicherweise durch, weil der Kanzler der Universität von gesünderen Ansichten ausging, als der den Antrag stellende Professor der Medicin. Es ist zu wünschen, daß die hessische Staatsregierung sich auch künftig nicht werde irre führen lassen und daß sie etwa eine Trennung der Siechen von den Irren, nicht aber der heilbaren von den unheilbaren Irren anord= nen möge, wozu vielleicht das, mir übrigens unbekannte, Hofheim durch Errichtung zweier ge= trennter Anstalten die Möglichkeit darbietet.

Jene Siechen sind es, deren Anblick nachtheilig auf die Irren wirkt und deren Abscheidung in einer und derselben Anstalt immer schwierig ist. Die Sonderung der Heilbaren und Unheilbaren oder vielmehr derer, welche in spezieller Behand= lung und welche nicht darin begriffen sind, ist weit leichter, weil sie minder streng durchgeführt zu seyn braucht. Es schadet gar nichts, wenn die Kranken beider Klassen sich sehen. Vielmehr kömmt es darauf an, daß die Tobenden, die Lärmenden und Unreinlichen, deren es unter den Heilbaren ebensowohl als unter den Unheilbaren gibt, von den übrigen Kranken geschieden werden.

Damit sind wir bei der Nothwendigkeit der Unterabtheilungen angelangt. Die Ruhigen müssen von den Unruhigen, die Sittsamen und Anständigen von den Störenden geschieden werden. Wir glauben hiefür keine besondere Gründe nöthig zu haben. Das Gefühl der Laien spricht sich kaum für eine andere Forderung lebendiger aus.

Ein zweites Motiv für Unterabtheilungen gibt der Standesunterschied in der menschlichen Gesell= schaft. Mag er auch bei den Tobsüchtigen und Störenden verschwinden, unter den Ruhigen muß er streng durchgeführt werden. Eine vornehme zarte Dame kann man mit einer plumpen Bäuerin nicht in eine Abtheilung bringen: eine Forderung, welche, wie die vorhergehende, durch Rücksichten der Menschlichkeit geboten ist. Auch wird der Dienst sehr erleichtert, wenn die Kranken mit gleichartigen Bedürfnissen in einer Abtheilung beis sammen sind. Eben darum wurden für die Kranfen aus den sog, gebildeten Ständen in der neuen Heilanstalt zwei Abtheilungen angenommen, indem hier die Bedürfnisse nach dem früheren Stand

und Vermögen sehr verschieden sind. Die eine für Pensionare bestimmte Abtheilung soll auch Kranke aus dem Ausland aufnehmen und ist durch die andere für sog. Distinguirte von der übrigen Anstalt völlig getrennt. Verwerflich ist die Son= derung in zahlende und nicht zahlende Kranke. Es gibt Kranke, welche den höhern Ständen angehören und arm sind, und umgekehrt reiche aus den untern Ständen. Das Vermögen kann nicht den einzigen, nicht einmal den hauptsächlichen Maßstab zur Verpflegung abgeben. In der badi= schen Irrenanstalt werden die den gebildeten Ständen angehörigen und unvermöglichen Irren ihrem Stande gemäß behandelt. — Nach den einzelnen Krankheitsformen die Kranken abzutheilen, hat man wohl vorgeschlagen, aber begreiflicher= weise nicht ausgeführt. Dem Unterzeichneten ist indessen der Plan einer Irrenanstalt zu Gesicht gekommen, welchem die Beinroth'sche Einthei= lung in Verstandes =, Gemüths = und Willens = franke zu Grund gelegt war.

Somit werden durch das Geschlecht und den Grad der Heilbarkeit die Hauptabtheilungen, durch den allgemeinen Charakter der Krankheit und früheren Stand des Kranken die Unterabtheilunsgen begründet, und es entsteht folgendes Schema:

A. Heilanstalt (Abtheilung der in spezieller Behandlung befindlichen Irren)

I. Männer,

II. Frauen.

B. Pflegeaustalt (Abtheilung der nicht in spezieller Behandlung befindlichen Irren:

III. Männer.

IV. Franen.

Die Heilanstalt zerfällt wieder, sowohl bei den Männern als bei den Frauen, in:

1. Kranke aus den höhern gebildeten

Ständen: sog. Pensionäre;

2. Kranke aus den gewöhnlichen gestildeten Ständen: sog. Distinsguirte;

3. Kranke aus dem Bürgers und Bauernstand.

Aus allen 4 4. Störende in geringerem Grade;

Ständen. \ 5. Gewaltthätige und Unreinliche.

Bei der Pflegeanstalt erhalten wir bei beiden Geschlechtern dieselben Unterabtheilungen, nämlich:

6. Kranke aus den gebildeten Stän-

den;
7. Kranke aus dem Bürger = und
Bauernstand; der großen Zahl
wegen in zwei weitern Unterab =
theilungen:
a) Verwirrte, Wahnsinnige 2c.
b) Blödsinnige.

Aus allen (8. Störende;

Ständen. / 9. Gewaltthätige und Unreinliche.

Nach diesen Abtheilungen, für beide Geschlechster also 18, ist der Plan für die neue Irrensanstalt zu Achern entworfen. Es gehört zu ihren Borzügen, daß daselbst die Heils und Pflegeanstalt vereinigt sind. Aus der im folgenden Abschnitt enthaltenen Beschreibung ist das Nähere ersichtlich. So viel wird aber Iedem einleuchten, der diese Abtheilungen irgendwie für begründet hält, daß ein altes Gebäude darum kaum für eine Irrensanstalt passend eingerichtet werden kann und daß schon dadurch der Neubau hinreichend motis virt ist.

Manche werden unter den obigen Abtheilungen die für Rekonvalescenten vermissen. Sich halte sie aus den von Jakobi entwickelten Grün= den für überflüssig und muß eine früher geäusserte Ansicht zurücknehmen. Wo Abtheilungen für ruhige Irren bestehen, bedarf es jener nicht. nesenden selbst würden am meisten darunter leiden, wenn man sie von der ihnen lieb gewordenen Gesellschaft trennen und sie gewissermaßen dem härtesten der Ponitentiarsusteme, dem Ginzeln= Denn wie wenige sustem, überweisen wollte. Genesende wird man zu gleicher Zeit zählen und wenn nun diese wenigen noch nach Geschlecht und Stand geschieden sind, wie selten werden sich zwei zu gleicher Zeit für eine Abtheilung vorfinden. In den Plan der Acherner Irrenanstalt ist keine Abtheilung für Rekonvalescenten

aufgenommen; ebenso auch keine für bettlägerige Kranke, da die aus den höheren Ständen in ihren Abtheilungen bleiben müssen, und für die übrigen jedesmal ein passendes Zimmer gewählt werden kann.

VII.

Bauplan.

Wenn auf die Irrenanstalt als solche ein so großer Werth gelegt wird, sie felbst schon als ein Heilmittel gilt, so ist die für den Plan geforderte Sorgfalt wohl sehr begreiflich und boch wird gerade hiegegen so viel gefündigt. Gewöhnlich werden von einem Arzte oder Medicinal=Rollegium, wobei oft nicht einmal einer vom Kach ist, dem Baumeister einige Forderungen gestellt, der, wenn er auch keine spezielle Kenntniß von Diesen Aln= stalten hat, für sich den Plan entwirft. Und ist dieser einmal entworfen, so wird, wenn es gut geht, vor seiner befinitiven Genehmigung noch ein ärztliches Gutachten eingeholt, viel aber nicht mehr daran geändert. Er ist dann von dem Heilzweck, der ihm zu Grunde liegen soll, begreif= lich nicht in allen seinen Theilen durchdrungen. Ein Programm zu entwerfen und den Architekten darnach arbeiten zu lassen, ist wegen den unends lich vielen Einzelnheiten kaum möglich. Einen einmal als gut erkannten Plan als Muster auf= zustellen, geht ebenfalls nicht an, weil höchst selten

zwei Irrenanstalten unter ganz gleichen Verhältnissen gebaut werden. Entweder machen sich lokale Beziehungen geltend, anders wird man die Irrenanstalt in England als in Italien bauen; oder es sind Modifikationen durch das Terrain bedingt; oder durch die Größe, durch die verschie= dene Bestimmung zc. Hier erübrigt nichts, als daß der Baumeister in steter Gemeinschaft mit Es zeugt von gänzlicher Un= dem Arzt arbeitet. kenntniß dessen, worauf es hier ankömmt, wenn die Errichtung der Irrenanstalten nur Nichtärzten überlassen ist. Der Arzt muß freilich seinen Ge= genstand dem Architeften flar machen können, und dieser die Forderungen des Arztes mit denen der Baukunst in Einklang zu bringen suchen, nicht wie so oft geschieht, ihr den nächsten und ei= gentlichen Zweck unterordnen wollen. Manche Baumeister glauben sich dadurch etwas zu vergeben, während die Lösung einer solchen Aufgabe weit mehr Gewandtheit und Erfindungsgabe er= fordert, als die einseitige Entwerfung eines dem Auge gefälligen Planes. Der Verfasser hat sich in dieser Beziehung nicht zu beklagen. Er erkennt es vielmehr mit lebhaftem Dank, daß Baumeister Voß, mit welchem er den Plan für die neue Irrenanstalt zu entwerfen hatte, stets eifrig bemüht war, die vielen und schwierigen, von ärztlicher Seite gestellten Bedingungen punktlich zu erfüllen. Ins Einzelne derselben hier einzugehen würde ohne einen detaillirten Bauplan fruchtlos senn. Allge=

meine Gültigkeit möchten indessen folgende Bestim= mungen haben:

1. Die Irrenanstalt muß ein freundliches, heiteres und offenes Ansehen haben, nichts von einem Schloß oder Gefängniß an sich tragen; daher kein kostbares Portal mit prächtiger Säulenhalle, feine von allen Seiten mit Gebäuden ein-Die letzten mögen höchstens aeschlossene Höfe. für die tobenden Irren passen; für alle andere geben sie einen unfreundlichen Aufenthaltsort. Aus leicht begreiflichen Gründen paffen viele Stockwerke nicht. Die Gründe dagegen finden sich an verschiedenen Orten; auf einen hat man weniger aeachtet, obwohl er mir nicht unbedeutend scheint, nämlich darauf, daß die Länge des Hauses mit der Zahl der Stockwerke abnimmt, und das durch für den zu jeder Abtheilung gehörigen Hof ein allzu schmaler Raum übrig bleibt. — Durch= aus einstöckige Gebäude, d. i. rez de chaussées, würden übrigens die Kosten und die Ausdehnung allzusehr vergrößern. Die meisten Aerzte erklären sich darum für zweistöckige Gebäude. Pavillons in Achern sind dreistöckig und enthalten im dritten Stock, welcher bei Tag abgeschlossen ist, keine andere Räume als Schlaffale. — Man hat seltsame Formen ersonnen, in der Meinung, eine Irrenanstalt dürfe nicht aussehen, wie andere Gebäude, während man gerade darauf bedacht senn sollte, daß sie nichts Ausserordentliches dar= biete, daß sie schon beim ersten Anblick einen

freundlichen Eindruck hervorzurufen vermöge. Jakobi hat die verschiedenartigen Plane sehr auschaulich unter folgende Rubriken gebracht:

- a) die in einen gewissen Verband gebrachten einzelnen Vierecke;
- b) die Hform;
- c) die Linienform;
- d) die Stern= (oder Kreuz=) form.
- a. Die Form der Vierecke geht von den Franzosen, wenn ich nicht irre, von Esquirol, aus. Im Desportes'schen Programm sind sie wohl zuerst beschrieben. Wenn die Gebäude einstöckig sind und die vierte Seite des Quadrates durch eine Gallerie geschlossen wird, so werden die in der Mitte befindlichen Höfe keineswegs unfreund= lich. Die Sonderung der einzelnen Abtheilungen wird dadurch am vollkommensten erreicht, nur auch zugleich die Austalt weitläufig, was, wenn sie groß ist, den Dienst und die Aufsicht erschwert, den Gebrauch gemeinschaftlicher Raumbedürfnisse: der Rüche, der Bäder 2c. sehr mißlich macht. Durch bedeckte Gallerien, welche die einzelnen Quadrate unter sich verbinden, kann diesem Uebelstand — abgesehen von dem ungeheuern Banauf= wand — nur in wärmeren Klimaten abgeholfen werden. Für deutsche Irrenanstalten und deutsche Wintermonate scheinen mehrfache getreunte Gebände nicht zu passen.

Abweichend von der Quadratform, mehr aus einzelnen Gebäuden bestehend, aber eben darum

sehr weitläusig ist der von Scipio Pinel mitzgetheilte Plan. — Aus 4 Quadraten, wovon zwei ein Stockwerk über dem Erdgeschoß haben, besteht Jakobis sinnig ausgedachter Plan für eine Irrenzheilanstalt. — Einfach und zweckmäßig, ein großes Quadrat bildend, ist auch der von Guislain, welchen dieser nebst sehr praktischen Vorschlägen zur Verbesserung des belgischen Irrenwesens in einer nicht im Buchhandel erschienenen Schrift: Exposé sur l'état actuel des aliénés en Belgique mittheilt.

- b. Die H form, nach welcher die Irrenanstalsten zu Wakesield und Marsberg gebaut sind, geswährt unstreitig beachtenswerthe Vorzüge, obwohl die von Jakobi dagegen erhobenen Bedenken nicht unbegründet sind, namentlich dasjenige, daß, wenn im Mittelgebäude die Verwaltung und gemeinsschaftlichen Raumbedürfnisse untergebracht sind, alsdann durch den freien Zugang zu demselben die Isolirung eines der beiden Höfe gefährdet wird. Zu den besten neuen Irrenanstalten gehösren übrigens die ebengenannten zu Marsberg in Westphalen und die englische zu Wakesield.
- c. Die Linienform ist unstreitig die zwecks mäßigste, da sie die einzelnen Abtheilungen noch am besten und für alle die Aussicht ins Freie gestattet. Ihre vollständige Durchführung wird nur bei einer etwas größern Krankenzahl durch die allzu beträchtliche Längenausdehnung erschwert; doch scheint mir nicht, daß sie für 200 Kranke

1500 Fuß betragen müsse, wie Jakobi annimmt. Nach dieser Form ist die unter Flemmings Leitung stehende, den besten deutschen Irrenanstalten beiszuzählende Sachsenberger bei Schwerin gebaut.

d. Die Stern = oder Kreuzform, deren ganzer Werth darin besteht, daß von einem Punkt aus die ganze Anstalt übersehen werden kann, möchte mehr für Zucht = als für Irrenhäuser passen. Die Aufsicht, welche für eine Irrenanstalt nöthig ist, besteht nicht darin, daß man aus der Ferne Alles übersehen kann, sondern in unmittelbarer Theil= nahme und Einwirkung. Die Irrenanstalten zu Glaßgow und zu Erlangen haben diese Form.

Der Plan zu Achern ist nach keiner dieser Grundsormen entworfen. Vielleicht enthält er eine Vereinigung der drei ersten. Es ist die Liniens sorm, welche sich durch die beiden Parallel-Linien der H form und an den beiden schmalen Seiten durch die Abtheilungen für die Tobsüchtigen der Duadratsorm nähert. Es ist zu bedenken, daß die Anstalt zu Achern eine vereinigte Heil und Pflegeanstalt ist, wosür die Entwerfung des Plans ungleich schwieriger ist, als für eine Heilanstalt allein.

2. Wie im Neussern, so darf auch im Innern nichts Auffallendes sichtbar seyn. Ans den wunderlichen Vorstellungen, welche man von Irren hatte, sind wunderliche Einrichtungen hervorgegangen, die oft mehr von ihnen als für sie ersonnen schienen.

Man übersah, daß die Mehrzahl wohnen kann, wie andere Menschen; übertrieb die von der Vorsicht ge= botenen Maßregeln der Festigkeit und Sicherheit oder gab sich unnöthige Mühe, dieselben zu maskiren. Den Gewaltthätigen nimmt man, was sie zerstören fönnen; für Viele ist eine von allen Geräthschaf= ten entblöste Zelle das beste. Für die Zerstörungs= süchtigen ist eine Heitzung nöthig, welche die Defen entbehrlich macht. Am schwierigsten ist die Fensterverwahrung, welche Kerkerartiges aus= schließen und doch jedes Unheil verhüten soll. Sehr erleichtert ist sie, wenn alle Versammlungs= fale zur ebenen Erde sind. Die Schlafsale sind bei Tag nicht zugänglich; des Nachts verschließt man sie mit soliden, innern Fensterläden, welche in den Zellen nur die untern Fensterflügel decken, wodurch das hohe Aufmauern der Brüstungen entbehrlich gemacht werden fann, oder man bringt in den für die Tobenden bestimmten einstöckigen Gebäuden Beleuchtung von oben an. Kür die Kranken, welche keine schlimme Gewohnheiten an sich haben, reicht es aus, wenn die Sprossen der Fenster stark in Holz und die untern Fenster= flügel verschlossen sind. — Die Corridore dürfen nicht zwischen zwei Zimmerreihen hindurchlaufen, sondern müssen ihr eigenes Licht von aussen haben und geräumig genug seyn, um in ungünstiger Jahredzeit zum Spaziergang zu dienen. Offene Gallerien, wie sie in den französischen Anstalten sind, passen für unser Klima nicht, oder nur

dann, wenn sie neben geschlossenen Corridoren vorhanden sind. Immer aber wird durch jene, wenn sie am Hause hin lausen, das Erdgeschoß düster.—Die Wohnräume liegen am besten gegen Süden. — Die Vorrichtungen, um die Abtritte geruchlos zu machen, die Beschaffenheit der Wände, Thüren, Böden und was dgl. m. ist, sind Gegensstände, über welche der Baumeister sich genau mit dem Arzte benehmen muß. Die nähere Aussstührung dieser Gegenstände muß einer späteren mit detaillirten Planen verbundenen Beschreibung vorbehalten bleiben.

3. Die verschiedenen Abtheilungen müssen ge= hörig von einander geschieden und doch wieder in leichter Verbindung unter sich und mit dem Mittelpunkt der Austalt stehen. Jede soll ein ge= schlossenes Ganzes für sich bilden, jede ihren eigenen Zugang, Corridor, Wohn = und Schlaf= raum haben und mit einem besondern Garten in Verbindung stehen; keine Abtheilung soll die andere beherrschen, jede nach aussen und in das Freie gerichtet senn. Es beruhen diese Forderun= gen auf einem wichtigen Grunde. Die Kranken sollen innerhalb gewisser Schranken eine gewisse Freiheit genießen. Sie müssen einer custodia Dadurch daß sie in der libera unterworfen senn. ihnen zugewiesenen Abtheilung sich frei bewegen und ihren Aufenthalt nach Belieben im Versamm= lungssaal, im Corridor oder im Gartenraum wählen können, werden die Gränzen, von welchen

sie umgeben sind, einigermaßen verwischt und ihnen ein Schein von Freiheit vorgespiegelt. -Die forgfältigste Trennung muß zwischen beiden Geschlechtern statt haben, sodann zwischen den ruhigen und lärmenden Irren. Für diese lette= ren sind die äußeren Quartiere zu wählen, und für die, welche beständig und in hohem Grade laut find, einzelne vom Hauptgebäude etwas entfernte Zellen zu errichten. Die ganze Abtheilung der Lärmenden vom Hauptgebände zu entfernen, scheint nicht räthlich, weil der Dienst und die Aufsicht dadurch erschwert wird und weil die ärgsten Schreier auch aus dieser Abtheilung entfernt werden muffen. Ift die ganze Abtheilung der Störenden etwas entlegen, so verliert man den Vortheil, die lautgewordenen Kranken augen= blicklich dorthin verbringen zu können, zumal bei ungünstiger Jahreszeit während der Nacht. Schrei=Paroxysmus tritt oft plötzlich ein, ist oft Wie unbequem, wenn man die bald vorüber. Absonderung nicht augenblicklich, nicht ohne alle Mühe bewerkstelligen kann. Eine zweckmäßige Bauart, Construktion der Wände aus verschieden= artigem Material, kann die Fortpflanzung des Schalles verhüten, so daß auch bei einigem Zu= sammenhang des Logen = Gebäudes mit der Haupt= austalt diese wenigstens zur Nachtzeit gegen das Eindringen des Lärms geschützt werden kann. Sey es, daß auch am Tage hie und da ein lauter Kranker gehört wird -- es schadet unter Irren

vielleicht weniger als man glaubt, jedenfalls wes niger als unter andern Kranken, — wenn nur die Nachtruhe der ruhigen nicht gestört wird. Daß über den Störenden Niemand wohnen kann, diesen aber das Erdgeschoß angewiesen sehn muß, sind allgemein anerkannte Forderungen.

4. Zweckmäßige Vertheilung der gemeinschafts lichen Raumbedürfnisse und Erleichterung des Dienstes sind weitere, oft nicht ganz leicht zu erfüllende Aufgaben. Wegen des lettern Punktes haben wir schon oben ein zusammenhängendes Ge= bäude gefordert, den hiezu ersonnenen, strahlenförmigen Bau aber verworfen. Jede einzelne Abtheilung muß leicht beaufsichtigt werden können, der Gartenraum zu diesem Ende unmittelbar an den Wohnraum austoßen. Sehr wichtig ist, daß man vom Mittelpunkt der Anstalt schnell und leicht in alle ihre Theile gelangen kann und daß eine Abtheilung für eine andere so wenig als möglich zum Durchgang diene. In den Mittel= punkt gehören die Kirche, die Geschäftszimmer der Beamten, die Rüche, an deren Lage die weitere Forderung einer unmittelbaren Verbindung mit der Aussenwelt gestellt werden muß. das Terrain es gestattet, mag die Kirche entfernt vom Anstalsgebäude, etwa auf einer kleinen An= höhe stehen, dagegen glaube ich, daß die Beamten= wohnungen und namentlich auch die des Direktors mit der Anstalt unmittelbar communiciren mussen. Die Beamten, die einmal für sie angestellt sind,

muffen ihr möglichst nahe wohnen. Ist ein freier Raum zu überschreiten, so werden Alter und Uns wohlseyn, Nachtzeit, ungestüme Witterung gar oft einen Abhaltungsgrund abgeben. Rann der Be= amte, che er die Anstalt betritt, von dieser aus gesehen werden, so wird er Manches nicht erfahren. Nur die Rücksicht ist man den Familien der Angestellten schuldig, daß sie weder im Haus, noch unmittelbar in der Nähe desselben durch Irren inkommodirt werden, daß der Verkehr mit Aussen ungehindert statt hat. Daß man in den Planen der meisten auswärtigen Irrenanstalten feine Wohnung für den dirigirenden Arzt findet, bezeichnet einen großen Mangel derselben. Gerade hierin zeichnen sich die deutschen Anstalten vortheilhaft aus. — Die Hausküche liegt am besten auf der Weiberseite, jedoch so, daß man auch von der Männerseite leicht zu ihr gelangen fann. Zum Verbringen der Speisen in der Irrenanstalt zu Achern sollen bedeckte kleine Wagen dienen. — Eine besondere Sorgfalt verdient die Anlage der Bäder. Die heilbaren, die widerspenstigen und unreinlichen Irren dürfen nicht weit dahin haben. Von allen Theilen der Anstalt muß man bedeckt zu ihnen gelangen können. Ist die Austalt groß, so richtet man am besten für jedes Geschlecht eine besondere Badeanstalt ein. — Auf die Männerseite gehören die Werkstätten, auf die Frauenseite die Waschanstalt. — Nicht in das Innere der Anstalt gehören die zur Dekonomie nöthigen Räume,

Scheunen, Stallungen zc. auch nicht die Wohnungen für die Wärterfamilien. — Nur eine Pforte darf in das Junere der Anstalt führen und diese muß in der Nähe der Geschäftszimmer durch den Portier überwacht seyn.

5. Die Heitzung, Lufterneuerung, Beleuchtung, die Reinigung der Wäsche, die Wasserleitung in alle Theile der Anstalt, die Badeinrichtung, der Kochapparat ic. und manche andere Vorgänge der innern Dekonomie sind Gegenstände der höchsten Wichtigkeit, welche ebenfalls in den Plan aufge= nommen senn müssen, da der Bau selbst hiervon abhängig ist. Es ist nicht genug zu beklagen, daß hierauf so wenig Sorgfalt verwendet wird. Jene Vorgänge kommen täglich vor, können darum den Dienst wesentlich erschweren oder erleichtern, große oder geringe Kosten verursachen; viele der= selben sind, wenn einmal das Hans fertig ist, nicht mehr einzuführen. Die Fortschritte der neueren Zeit in der Technik machen Verbesserungen möglich, die man sich vor Kurzem kaum hätte träumen lassen; große Anstalten gestatten Apparate und Vorrichtungen, welche im Kleinen unaus= führbar sind. Eine zweckmäßige Heitzmethode hat im Irrenhause ihren besondern Werth. Nicht nur, wie überall, wegen des steigenden Preißes des Brennmateriales, wegen Erleichterung des Dienstes, sondern zumal auch wegen Beseitigung der Feners= Die Verwahrung der Ocken in den gefahr.

Zimmern der Kranken hat immer etwas Migliches, besonders in den Abtheilungen der Gewaltthätigen. Ein großer Gewinn ist, wenn die Zahl der Feuerstätten verringert werden kann. — Nicht hoch genug fann der Werth der Gasbelenchtung angeschlagen Dadurch, daß die Mündungen der werden. Röhren weit oben angebracht, daß sie mit verschließbaren Krahnen versehen, überhaupt den Irren nicht zugänglich sind, ist Feuersgefahr viel mehr beseitigt, als bei jeder andern Beleuchtung. welche Erleichterung für den Dienst und für die Dekonomie der Anstalt! Wie schwer ist die Abgabe und der Verbrauch des Dels und der Lichter zu controliren, wie beguem, wenn man die unzähligen, der Reinlichkeit feindlichen Leuchter und Lampen entbehren kann und wie sehr gewinnt das Innere des Hauses an Freundlichkeit durch ein so intensives Licht als das der Gasbeleuchtung! — Der ungeheure Bedarf an Wäsche macht ihre Reinigung auf gewöhnlichem Wege durch Menschenhände zu einer bedenklichen Maßregel. Wie viele Wäscherinnen müssen angestellt werden oder will man die Kranken dazu verwenden? es senn, daß einige wenige der unheilbaren weib= lichen Pfleglinge hiezu passen, es bleibt ein Un= sinn, wenn man die Pfleglinge einer Heilanstalt im Winter an den Waschzuber stellt. Ein zweck= mäßiger Apparat, welcher die Menschenhände entbehrlich macht, ist, wenn irgendwo, für eine Irrenanstalt nöthig. — Für die Zuleitung des

Wassers in die verschiedenen Theile der Anstalt und für eine Menge anderer Vorgänge würde das Vorhandensenn einer Triebkraft unschätzbare, täglich nen zu würdigende Vortheile bringen. Gewinn würde nur dadurch entstehen, wenn ein Theil des unteren, ohnedieß so schwer an Zucht und Ordnung zu gewöhnenden Dienstpersonales durch eine stete, pünktliche und treue mechanische Kraft ersetzt werden könnte. In Jakobis Beschrei= bung englischer Irrenanstalten, welcher wir eine Menge der schätzbarsten Mittheilungen verdanken, lesen wir: "Für die Justandhaltung sämmtlicher zur Rüche, Wäsche, Heitzung, Beleuchtung u. s. w. gehörigen Apparate und für das damit betriebene Geschäft, wird in der Wakestelder, gleich wie in den anderen ähnlichen größeren öffentlichen Ans stalten, ein eigener Maschinenmeister (Engineer) unterhalten, dem noch ein Kranker als Gehülfe beigegeben ist." Man hat es wohl in Deutschland noch nicht gehörig erwogen, was in größeren Anstalten auf solche Weise auszurichten ist.

6. Wie für den Ban, so muß auch für das Gebiet der Anstalt ein ihrem Zweck entsprechender Plan entworfen werden. Gar oft wird diese Forderung ganz übersehen. Die zu den einzelnen Abtheilungen gehörigen Spazierplätze müssen entssprechend angelegt seyn, anders für die ruhigen, als für die zerstörungssüchtigen, anders wieder für die Irren aus unteren Ständen, als für die

vornehmeren. Die Anlagen zum Vergnügen müffen mit Nutgärten zwecknäßig wechseln, für Mannig= faltiakeit der Beschäftigung gesorgt senn und dabei die Dekonomie der Austalt im Auge behalten Hohe, reichlichen Schatten gewährende Bäume mit Rasenplätzen und Blumenbeeten sind passender, als sog. englische Garten mit dichtem Gebüsch, welche die Aufsicht erschweren. Hütten, Regelbahnen, Schaufeln und andere Vorrichtungen zu Spiel und Unterhaltung, gewähren eine angenehme und nützliche Abwechselung. — Den Höfen und Gärten der Anstalt umß überall Wasser nahe seyn, auf verschiedenen Punkten müssen sich Brunnen befinden. — Ein Eiskeller sollte nicht fehlen. — Ein Punkt von Bedeutung ist noch die Einfassung des Ganzen. Die zunächst bei den einzelnen Abtheilungen befindlichen Gartenräume muffen von dem größeren Gebiet der Anstalt geschieden seyn, bei den ruhigen Irren durch eine Staketenwand, bei den unruhigen durch Mauer von gehöriger Höhe, damit sie, wie Sakobi richtig verlangt, für die Kranken eine nahe und sichere, jeden Augenblick auch ohne genauere Aufsicht zu benutende Gelegenheit zum Genusse der Das übrige Gebiet der freien Luft darbieten. Unstalt ist wohl am besten durch einen lebendigen Zaun eingeschlossen, der sich hinter einem kleinen Graben auf einem wenig erhöhten Damme befin= Die Einfassung des Ganzen durch eine hohe Maner würde unfreundlich und überans kostbar

seyn. Sog. Wolfsgräben, deren schiefe Seite gegen das Anstaltsgebiet gerichtet ist, würden zwar das Entweichen der Pfleglinge, nicht aber das Hinaus = und Hereinsehen verhüten und machen immer noch eine Umzäunung nöthig.

Nach den angedeuteten Sätzen ist der Bauund Gartenplan für die neue Irrenanstalt bei Achern entworfen, jener vom Baumeister Voß zu Freiburg, dieser vom Garteninspektor Metger zu Heidelberg. Mehrere sehr willkommene Verbesse= rungen verdankt er dem vom Großherzoglichen Dberbaurath Hübsch darüber erstatteten Gutachten. Die Nachweisungen über das Einzelne verschieben wir bis zur Herausgabe der detaillirten Bauplane, welche wegen mancher während des Baues sich ergebenden Veränderungen erst nach dessen Vollen= dung statt haben soll. Die angeheftete Stizze, welche Herr Irrenhausverwalter Schenck ins Kleine zu zeichnen die Gefälligkeit hatte, wird wenigstens eine Idee des Ganzen geben. Indem ich sie kurz beschreibe, verweise ich auf die korres spondirenden Buchstaben und Zahlen.

- A. Heilanstalt, links für die Männer, rechts für die Frauen;
 - 1) Wohnramn und Spaziergarten für Pensionäre.
 - 2) Daffelbe für Distinguirte.

- 3) Dasselbe für Kranke aus den mittleren und unteren Ständen.
- 4) Dasselbe für Störende in leichterem Grade.
- 5) Dasselbe für Tobende und Unreinliche.
- B. Pflegeaustalt, links für die Männer, rechts für die Frauen.
 - 6) Wohnraum und Spaziergarten für Kranke aus den gebildeten Ständen.
 - 7) Daffelbe für Krauke aus den mittleren und unteren Stäuden.
 - 8) Dasselbe für Störende in leichterem Grade.
 - 9) Dasselbe für Tobende und Unreinliche.
- C. Unten großer Saal; im zweiten und dritten Stock die Kirche, im letzten mit einer Emporbühne.
- D. Werkstätten für Schreiner, Dreher, Schlosser, Schuster und Schneider.
- E. Große Waschküche mit Bügelstube und Mang = oder Mandelkammer.
- F. Unten Geschäftszimmer für die Aerzte und den Verwalter, Wohnung des Portiers, Ansprachszimmer für Fremde, Wohnung des Scribenten, im zweiten Stock Wohnung des Direktors, im dritten des Verwalters.

- G. Unten große Hausküche mit den dazu ges hörigen Gemüsestuben; im zweiten und dritten Stock Wohnung des zweiten und dritten Arztes, der beiden Geistlichen.
- H. Zu den Beamtenwohnungen gehörige Des konomiegebäude.
- I. Wohnung des Dekonomen mit einem Wirth= schaftslokale und zweier Wärterfamilien.
- K. Wohnung für sechs Wärterfamilien.
- L. Scheuer und Stallung.
- M. Remisen, Raum für eine Todtenkammer und eine Sektionsskube.
- N. Garten und Feld der Anstalt.
- O. Dekonomiehof auf der Männerseite.
- P. Derselbe auf der Weiberseite.
- Q. Mittlerer freier Hof für die Beamten und zum Eingang in die verschiedenen Theile der Anstalt dienend.
- R. Beamtengärten.
 - 10) Badanstalt für die Männer.
 - 11) Badanstalt für die Frauen.
 Eine dritte Badanstalt für die Penssionäre der beiden Geschlechter wird zwischen den Abtheilungen für diesels ben auf der Frauenseite bei C. eingerichtet.

- 12) Verschlossener Haupteingang. Der gewöhnliche, vom Portier übers wachte Auss und Eingang findet sich auf der Scite neben F.
- 13) Brunnen; in den drei inneren Höfen jeder mit 4 Röhren.
- 14) Vorderer, offener Eingang.
- 15) Disponible Höfchen.

Die lange Seite des ganzen Gebäudes hat 770, die schmale 300 Fuß. — Ein badischer Fuß ist etwas kleiner als ein französischer. Ein badischer Fuß = 0,3 Metre, oder 9 französische Fuß sind gleich 10 badischen. — Die Pflegeanstalt ist gegen Nordwest, die Heilanstalt gegen Südost Diese Stellung ergab sich aus der gerichtet. Beschaffenheit des Geländes und namentlich aus dem Zug des Gebirgs. Zugleich erschien sie die zweckmäßigste, weil alsdann keine Seite bieses Vierecks ganz gegen Norden gerichtet ist. hintere Seite wurde für die Heilbaren bestimmt, weil hier die schönere Aussicht ist. Der Corridor läuft sowohl in der Heil= als in der Pflegeanstalt an der nach den inneren Höfen gerichteten Seite in ununterbrochener Linie durch die ganze Anstalt. Die Zimmer der einzelnen Abtheilungen sind also alle ins Freie gerichtet; die Corridore sind sich gegenüber; im Hauptgebäude haben sie überall eine Breite von mindestens 9, hie und da von

13 Kuß. Die für die Tobenden find 8 Kuß breit. Doppelte Zimmerreihen finden sich nur in den Pavillons, in welchen wegen der größeren Tiefe des Vorsprungs nach vorn die Versammlungs= zimmer angebracht sind. Eine jede Abtheilung hat ein solches; ausserdem ihre Schlafzimmer, eigene Treppe, eigenen Abtritt, eigenen Hof und Zwischenthüren auf den Ausgang ins Freie. Corridoren trennen die einzelnen Abtheilungen. — Kür die Schlafräume sind je nach den einzelnen Abtheilungen bald einzelne Zimmer, bald Schlaffäle bestimmt; von den Pensionären erhalten die meisten Stube und Kammer. — Für Kranke aus den höhern Ständen ist sowohl in der Heil= als in der Pflegeanstalt ein Billardsaal in den Plan Der große Saal in C unter der aufgenommen. Rirche soll zu gemeinschaftlichen Kesten dienen. Die Kirche selbst enthält in der Mitte eine Scheide= wand zur Sonderung der beiden Geschlechter.

Nicht ganz leicht war es bei dem verschiedes nen Raumbedürfniß der beiden Hälften die äussere Ehmmetrie zu behaupten. Es gibt nämlich in der badischen Irrenanstalt, wie in allen deutschen, mehr männliche Irren. Wollte man die Frauens seite eben so groß machen und den leeren Naum frei stehen lassen, so würde dieß eine unnütze Platzverschwendung seyn. Man suchte sich in der Alcherner Unstalt dadurch zu helsen, daß man einige schickliche Naumbedürfnisse auf die Frauens feite verlegte: in die Heilanstalt, die Wohnung der Weißzengbeschließerin und die zur Ausbewahzrung der Wäsche nöthigen Käume, sodann eine kleine Badaustalt für die vornehmen Kranken neben dem Gebäude C, welche auch den männlichen zugänglich ist, ohne daß die geringste Berühzrung zwischen den beiden Geschlechtern statt sindet, in die Pflegeanstalt aber da, wo sie an das Beamtenhaus G anstößt: unten einen Theil der zur Küche gehörigen Käume und oben mehrere Zimmer als Ergänzung für die mehrsachen Dienstzwohnungen, welche im Beamtenhaus nicht hinzreichenden Raum haben.

Die Höhe der Zimmer beträgt im ersten und zweiten Stock 12, im dritten 10 Fuß. Unter dem ganzen Haus sind gewölbte Keller. Die Treppen sind von Stein.

Eine Verbesserung, die in dem Plänchen nicht angedeutet ist, soll dadurch bezweckt werden, daß man die beiden Beamtenhäuser F und G durch bedeckte Säulengänge mit der Heilanstalt A verbindet.

Die großen innern Höfe sollen zu ökonomischen Zwecken, der auf der Männerseite (O) zum Kleinsmachen des Holzes und der auf der Frauenseite (P) hauptsächlich zum Waschgeschäft verwendet, beide mit Rasen, Blumen und Bäumen bepflanzt

werden. Eine freundliche Anlage soll den Einstretenden, nachdem er in der großen Allee zwisschen den Beamtengärten hindurch gegangen, im mittleren Hofe (Q) empfangen, so daß die Besamtenhäuser, obwohl unmittelbar mit der Anstalt verbunden, doch in einer möglichst angenehmen Umgebung stehen.

Die Wohnungen für die Familien der Wärter wurden am Eingang ausserhalb der Anstalt ansgebracht. In das Innere passen sie nicht; will man nur ledige Wärter, so wird man die besten verlieren; läßt man die Familien ganz answärts wohnen, so bringt dieß wegen der Abwesenheit der Wärter häusige Störung; auch kann es für die Sicherheit des Eigenthums der Anstalt innr erwünscht senn, wenn die Angehörigen der Wärter gleichfalls der Polizei der Anstalts Direktion unsterliegen.

Der Dekonom soll eine kleine Wirthschaft führen und den Kranken, je nach ihrem Bedürfzniß, der Besuch derselben gestattet seyn, wodurch sie einer angenehmen Freiheit genießen und dabei doch, ohne daß sie es wissen, beaufsichtigt sind.—Die zur Dekonomie nöthigen Känme, Stallung, Schennen, Remisen, Holzhof zc. glaubte man zur Vermeidung aller Störung möglichst nah beim Eingang andringen zu müssen, jedoch so, daß der Eintretende nichts davon gewahr wird, wie

er denn auch bis ins Innere der Anstalt gelangen kann, ohne nur einem Irrenzu begegnen, was nicht sowohl der Eintretenden, als vielmehr der Kranken wegen von Werth ist.

Alls eine wichtige Ergänzung für die Badansstalten dient ein am nahen Bach bestimmter Badplatz zu Bädern im Freien, der gehörig aussgegraben und mit Gebüsch umpflanzt werden soll.

. - . - -

Inhaltsanzeige.

		Seite.
	Vorwort	. v
I.	Nothwendigkeit und Bedingungen einer	
-0	neuen Lokalität. Neubau. Achern	1
II.	Isolirung der Anstalt und Verbindung mit	
	der Aussenwelt	15
III.	Benutung der Frrenanstalt zum Lehrzweck,	
	Verbindung mit einer Universität	31
IV.	Unabhängigkeit und Selbstständigkeit der	
	Irrenanstalt	58
V.	Vorzüge großer und öffentlicher Anstalten.	
	Bestimmung des Umfangs	72
VI.	Abtheilungen der Frrenanstalt. Verbin-	
	dung der Heil= und Pflegeanstalt	. 89
VII.	. Bauplan	. 103

